

## بحوث فلسفية

تأليف لودڤيج ڤتجنشتين

مراجعة وتقديم دكتور عبدالغفار مكاوي ترجمة وتعليق المرحوم الدكتور عزمي إسلام

بني

## مقدمة بقلم المؤلف (\*)

إن الأفكار التي أنشرها على الصفحات التالية هي حصيلة بحوث فلسفية شغلتني على مدى السنوات الستة عشر الأخيرة. وهي تتعلق بموضوعات عديدة: منها مفاهيم المعنى، والفهم، والقضية، والمنطق، وأسس الرياضة، وحالات البوعي، وغيرها من الموضوعات. ولقد دوَّنت جميع هذه الأفكار بوصفها ملاحظات، وفقرات موجزة، تدور أحياناً حول موضوع واحد في شكل متسلسل طويل، وتقفز أحياناً أخرى بطريقة مفاجئة من موضوع إلى آخر. وقد كان في نيتي من البداية أن أجمع كل هذه الأفكار في كتاب واحد أخدت أتصوره في أوقات مختلفة على صور مختلفة. بيّد أن الشيء المهم الذي وضعته نُصْبَ عيني هو أن تتطور الأفكار من موضوع إلى آخر تطوراً طبيعياً بغير ثغرات أو فجوات.

ولقد وجدت، بعد محاولات فاشلة لإدماج النتائج التي توصلت إليها في ذلك المجموع الكلي، أنني لن أنجح في هذه المحاولات أبداً، وأن أفضل ما يمكنني كتابته لن يزيد عن بعض الملاحظات الفلسفية، وأن أفكاري كانت تصل إلى طريق مسدود كلما حاولت أن أقسرها على السير في اتجاه واحد بعينه يخالف مَيْلها الطبيعي. ولاشك أن هذا أمر مرتبط بطبيعة البحث نفسه، فهي التي تجبرنا على أن نقطع ميداناً فكرياً شاسعاً في كل الاتجاهات. . ومن ثمَّ بدت الملاحظات الفلسفية في هذا الكتاب أشبه ما تكون بمجموعة من الرسوم التخطيطية (أو الاسكتشات) للمناظر الطبيعية، التي نشأت خلال هذه الرحلات الطويلة المرهقة.

كنت أحاول الاقتراب من النقاط نفسها، أو من معظمها تقريباً، من جهات مختلفة وأضع لها رسوماً تخطيطية جديدة. وقد تم إنجاز عدد كبير من هذه الرسوم بطريقة سيئة أو

<sup>(\*)</sup> نسي المترجم - رحمه الله وأرضاه - أن يضيف هذه المقدمة - التي كتبها فتجنشتين في شهر يناير سنة ١٩٤٥ وأثبتتها المترجمة الإنجليزية الأستاذة ج. إ. م. أنسكوم بالاشتراك مع الأستاذ ر. ريـز في طبعة سنة ١٩٦٣ - إلى ترجمته للبحوث الفلسفية. وقـد رأيت ضرورة نقلها للعـربية لاهميتها في إلقاء الضـوء على تـطور النص وهدف المؤلف منه. [المراجع].

عاجزة عن التعبير، فظلَّت تكشف عن كل العيوب التي يتصف بها رسام ضعيف. وعندما كنت أستعيد هذه الرسوم، كان يتبقى منها عدد لا بأس به يحتاج بعد ذلك إلى الترتيب أو يحتاج في بعض الأحيان إلى الحذف لكي يتيسَّر للناظر إليه أن يحصل على صورة تمثل المنظر الطبيعي. ولهذا السبب لا يخرج هذا الكتاب في حقيقته عن أن يكون مجرد «ألبوم» (أو مجموعة من الصور).

وكنت حتى وقت قريب قد تخليت عن فكرة نشر الكتاب في أثناء حياتي، غير أن هذه الفكرة ظلّت تُبعث حية بين الحين والحين، ويرجع ذلك أساساً إلى تأكدي من أن النتائج التي انتهيت إليها من خلال محاضراتي ومذكراتي ومناقشاتي قد أسيء فهمها في أحيان غير قليلة، وأنها كثيراً ما مُيَّعت أو شُوَّهت بصورة أو أخرى في أحاديث الناس عنها. وقد أثار ذلك غروري وشقً علي أن أخفف منه.

وقد أتيح لي قبل أربع سنوات أن أعيد قراءة كتابي الأول (وهو الرسالة المنطقية الفلسفية) وأشرح أفكاره. عندئذ خطر لي فجأة أن من الواجب علي أن أنشر تلك الأفكار الجديدة، بحيث يلقى الضوء الصحيح على هذه الأخيرة ويتيسر الاطلاع عليها من خلال تعارضها مع طريقتي القديمة في التفكير وعلى أساسها. ذلك لأنني اضطررت للاعتراف بوجود أخطاء فادحة فيها كتبته في ذلك الكتاب الأول، وقد حدث هذا منذ أن رجعت للاشتغال بالفلسفة قبل ستة عشر عاماً خلت. وساعدني على تبين هذه الأخطاء - إلى الحد الذي لا أستطيع أنا نفسي تقديره - ذلك النقد الذي وجهه «فرانك رامزي» لأفكاري، والذي ناقشته فيه طوال السنتين الأخيرتين من عمره خلال أحاديثي التي لا حصر لها معه. وبجانب هذا النقد - الذي كان صائباً وملزماً على الدوام - أشعر كذلك بدين أكبر لذلك النقد الذي لم يكف أحد أساتذة هذه الجامعة، وهو السيد أسرافا، عن توجيهه لأفكاري على مدى سنوات طويلة. إن أكثر الأفكار اتساقاً في المناب ليرجع الفضل فيها لهذا التنبيه المستمر.

هناك أكثر من سبب واحد يجعل ما أنشره هنا متصلاً بما يكتبه اليوم كتّاب آخرون ـ فإذا بدا للقارىء أن ملاحظاتي لا تنطبع بالطابع الذي يدل على أنها صادرة عني، فلن أجد في نفسى أي رغبة في ادعاء ملكيتها.

إنني أقدم ملاحظاتي لجمهور القراء بمشاعر هي مزيج من الشك والحيرة. وليس بمستحيل أن يقدَّر لهذا الكتاب \_ وهو على ما هو عليه من الفقر، وعلى الرغم من الظلام المطبق على هذا العصر \_ أن يلقي شيئاً من الضوء في هذا العقل أو ذاك، \_ بيد أن هذا ليس كذلك بالأمر المحتمل.

لست أريد لكتابي هذا أن يوفسر على الأخسرين مشقة التفكير، وإنما أود، إذا أمكن ذلك، أن يثير في البعض أفكارهم الخاصة.

ولقد كنت أتمنى أن أبدع كتاباً جيداً. غير أن الأمر لم ينمَّ على الوجه الـذي أحببت، كما أن أوان إصلاحه قد فات.

كمبريدج، في يناير سنة ١٩٤٥

تقديسم بقلم المراجسع

## تقديسم

ا ــ «أصبحت الفلسفة بعد فتجنشتين غيرها قبله»... عبارة لا يقال مثلها إلا على رواد أصلاء حوًلوا مسار التفكير في القديم أو الحديث، مثل سقراط في العصر اليوناني القديم، وديكارت وكانط في العصر الحديث، وكيركجارد وماركس ونيتشه على مشارف العصر الحاضر.. فمن هو «فتجنشتين» هذا الذي كان نقطة تحول ومنعطف طريق، وبداية لمفهوم جديد عن التفلسف وفاعليته وغايته، وثورة منطقية وتحليلية على الفلسفة التقليدية بأسرها؟ من هذا الذي كان ظهور ما يسمَّى اليوم بالفلسفة العلاجية، وفلسفة اللغة الجارية، والتجريبية أو الوضعية المنطقية \_ في مرحلتها الأولى بوجه خاص \_ نتيجة مترتبة على الحوار مع نظرياته وأفكاره، والتأثر بمنهجه الجديد في تحليل اللغة والعالم، مترتبة على الحوار مع نظرياته وأفكاره، والتأثر بمنهجه الجديد في تحليل اللغة والعالم، فالنظر إلى المشكلات الفلسفية القديمة للكشف عن أنها ليست أصلاً بمشكلات، وإنما نشأت عن سوء فهم لمنطق اللغة؟ وأخيراً، من هو هذا الرجل الغريب الأطوار الذي جمع في إهابه النحيل، وأسلوبه الجميل(۱)، ومنهجه في التحليل بين المنطقي الدقيق، والكاتب الرقيق، والمتصوف العميق؟ وهل نصدق ما زعمه البعض من أنه صرع المتافيزيقا، وأجبر الفلسفة بمعناها التقليدي على الانتحار، وجعل الفيلسوف بمثابة الطبيب الذي عالج نفسه الفيسه، أو الجرّاح الذي أجرى عملية ناجحة انتهت في رأي بعض الشراح إلى موت الميض، وأدت في رأي البعض الأخر إلى بعث الحياة في جسده العليل؟

<sup>(</sup>۱) يعلم قراء فنجشتين أنه يضع أفكاره في قالب الحِكَم الموجزة التي يكثّفها في فقرات دقيقة محكمة بمكن أن تطول أو تقصر حسب ما نقتضيه الفكرة. وهو بهذا الإيجاز المؤثر البليغ يـذكرنـا بحكم الرواقيـين ـ مثل إبيكتيت ومارك أوريل ـ، والأخلاقيين الفرنسيين في القرن السابع عشر ـ مثل لا برويير ولاروشفوكو ـ وخواطر باسكال ويعض الأدباء والفلاسفة الألمان مثل ليشتنبرج وشوبنهور ونيتشه. ولا يصدق هذا على «رسالته المنطقية الفلسفية» الشهيرة وحدها (١٩٢٢/١٩٢١) وكتاباته في المرحلة المبكرة من فلسفته، وإنما يضطبق كذلك على «البحوث الفلسفية» (١٩٤٥/١٩٤١) التي تعبر عن المرحلة المتأخرة منها، وتجري على الأسلوب نفسه، وإن كانت الفلسفية عند أحياناً لتملأ صفحات، كما تتميّز عن الرسالة بأسلوب «المونولوج» الداخلي الذي يحدّث فيه المؤلف نفسه أو يجاور طرفاً آخر.

٢ ــ ولد «لودڤيج يوزيف يـوهان ڤتجنشتين» في ڤيينا في اليـوم السادس والعشرين من شهر ابريل سنة ١٨٨٩، من أسرة يهودية الأصل تحول أفرادها من كبار الصناعيين إلى الكاثوليكية. كان أبوه مهندساً مرموقاً وصاحب ذوق ومزاج فني شــاركته فيـه الأم وخاصـة في حبه للموسيقى، فورث أصغر أبنائهمها الثانية ــ وهو لودفيج ــ هذا الحب العقلي والفني الذي جمع بين أفراد الأسرة وتجلّى في الموهبة والأداء.

تلقى تعليمه الأولى في بيت الأسرة حتى بلغ الرابعة عشرة من عمره فالتحق بمدرسة «لينتز» في شهال النمسا ثلاث سنوات، ثم بالأكاديمية الهندسية العليا في برلين ليشبع شغفه الذي لازمه طوال حياته بالآلة. ويروي مؤرخو سيرة حياته أنه استطاع في طفولته أن يقوم بتركيب آلة لحياكة الملابس أثارت إعجاب الأهل والأصدقاء، وأنه في فترات الاعتكاف التي تعود أن يقضيها في القرى والمناطق المنعزلة كان يقوم بإصلاح محركات المياه والكهرباء وآلات الحياكة لسكان الريف الفقراء، كها كان في أواخر حياته في انجلترا يتردد على متحف «ساوث كنزنجتون» الصناعي ويمضي اليوم بأكمله في تأمل المحركات البخارية والنهاذج الصناعية. . بل إن بعض شراحه ومؤرخي حياته مشل بلاك وفون رايت وكدون وجود علاقة واضحة بين مقدمة العالم الفيزيائي هينريش هيرتز لكتابه «مبادىء يؤكدون وجود علاقة واضحة بين مقدمة العالم الفيزيائي هينريش هيرتز لكتابه «مبادىء الميكانيكا» وتعريفه للناذج الديناميكية، وبين تصور فتجنشتين للقضية بأنها صورة أو رسم منطقي للواقعة، وهو تصور أساسي في نظريته «التصويرية» التي عرضها في رسالته المنطقية الفلسفية ثم عدل عنها ـ كها سنرى بعد قليل ـ في البحوث الفلسفية . وتعزز هذا الرأي الفارة فتجنشتين نفسه إلى كتاب هيرتز المذكور في الفقرة رقم ٤٠,٤ من «الرسالة»(١).

أقام فتجنشتين في برلين حتى ربيع عام ١٩٠٨ ثم اتجه إلى انجلترا. وفي منتصف العام نفسه أخذ يجري عدة اختبارات على الطائرات الشراعية في محطة الطيران الشراعي للفضاء بالقرب من «جلوسوب» في مقاطعة «ديربي شاير». وفي الخريف قيد نفسه طالب بحث في قسم الهندسة بجامعة مانشستر، واستمر قيده حتى خريف سنة ١٩١١، وظل طوال السنوات الثلاث مشغولاً بالبحث في موضوع الملاحة الجوية. وقد كان من الطبيعي أن ينتقل من الاهتهام بالطائرات الشراعية وتصميهات المحركات النفائة إلى الاهتهام بالرياضيات، وأن يتجه بالتدريج من دراسة الرياضة البحتة إلى التفكير في أسس الرياضة.

<sup>(</sup>١) أنظر للمرحوم الدكتور عزمي إسلام: رسالة منطقية فلسفية، ترجمة علمية مع تعليقات مقارنة، مراجعة وتقديم الدكتور زكي نجيب محمود .. القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية، ١٩٦٨، ص ١٩٩ . ٢٠٠٠.

بعد القلق والتردد الطويل في اختيار مهنة حياته (بين عامي ٢٠٩١ و١٩١٢) توقف عن دراسة الهندسة، واستجاب لنصح أصدقائه وأساتذته (وفي مقدمتهم شيخ فلاسفة الرياضة والمنطق الرياضي برتراند رسل) فتوفر على دراسة كتاب الأخير عن أصول الرياضيات، واتجه إلى مدينة «يينا» في ألمانيا لزيارة الفيلسوف الرياضي البزاهد في الشهرة جوتلوب فريجه (١٨٤٨ - ١٩٢٥). وانضم في خريف العام الأخير نفسه إلى كلية «ترينيي» بجامعة كمبريدج ليدرس على يد أساتذتها الكبار ومن أهمهم جورج مور (١٨٧٣ - ١٩٧٧). أنهى دراسته في خريف سنة (١٨٧٣ عليه ميله الفطري إلى اعتزال الناس، فسافر إلى النرويج مع صديقه الصدوق ديفيد بنسنت (الذي مات في الحرب العالمية الأولى وأهدى فتجنشتين رسالته المنطقية الفلسفية إلى ذكراه)، ولم يلبث أن رجع إليها في شهر أكتوبر من العام نفسه، وبنى المنطقية الفلسفية إلى ذكراه)، ولم يلبث أن رجع إليها في شهر أكتوبر من العام نفسه، وبنى مع تأملاته عن فلسفة المنطق والرياضة، وعن طبيعة العلاقة ـ التي كانت تؤرقه وتقلقه مع تأملاته عن فلسفة المنطق والواقع من ناحية أخرى. .

لم يقتصر اهتمام قتجنشتين أثناء دراسته في كمبريدج على الفلسفة والمنطق والرياضة، وإنما تعدَّاه إلى دراسة علم النفس، وإجراء بحث تجريبي عن الإيقاع في الموسيقي (وستجد في هذا الكتاب الذي بين يديك شواهد عديدة على انشغاله بقضايا علم الجمال ومشكلات الذوق الفني والإدراك البصري . . . ) ورجع من النرويج مع بداية الحرب العالمية الأولى سنة ١٩١٤ ليتطوع في الجيش النمسوي \_على الرغم من أنه كان معفى من الخدمة العسكرية بسبب مرضه \_ وعمل أولًا على مركب حربي في نهر الفيستولا، ثم في أحد المصانع الحربية في خراكوف. وفي عـام ١٩١٥ تلقى أمراً بـالتوجــه إلى «أولمتز» في مقاطعة «مورافيا» ليعدُّ إعداداً يؤهله للانخراط في سلك الضباط. وفي عام ١٩١٨ نقل من الجبهة الشرقية إلى الجبهة الغربية في التيرول، ثم وقع أسيراً في أيـدى القوات الايطالية مع بداية انهيار الجيش النمسوي \_ المجري في شهر نوفمبر من ذلك العام. وبقى في الأسر قرابة ثمانية أشهر قضاها في أحد معسكرات الاعتقال بالقرب من «مونت كاسينو» في الجنوب الايطالي. ويبدو أن الشهور التي قضاها في الاعتقال أتاحت له مواصلة تأملاته المضنية في المشكلات التي سبقت الإشارة إليها، وأعانته على متابعة تدوين ملاحظاته التي كان قد ناقش بعضها مع أستاذه جورج مور عند زيارته له في كوخه الذي أقام فيه في النرويج ، كما عرض بعضها على برتراند رسل في رسائله إليه. وقد جمع معظم هذه الملاحظات ورتبها في الكتاب الوحيد الذي نشره في حياته وهو الـرسالـة المنطقيـة الفلسفية (التي نشرت لأول مرة باللغة الألمانية في العدد الأخير لسنة ١٩٢١ من حوليات الفلسفة الطبيعية التي كان يصدرها أوستقالد في ألمانيا، ثم صدرت ترجمتها الإنجليزية \_ في مواجهة النص الألماني \_ سنة ١٩٢٢، وهي الترجمة الأولى التي قام بها الأستاذ «أوجدين» بالتعاون مع فيلسوف المنطق فرانك رامزي (١٩٠٣ \_ ١٩٣٠) مع مقدمة طويلة لرسل أثارت غضب فتجنشتين الذي اعترض على نشرها واتهمها بالسطحية وسوء الفهم (١١! وقد نشب الحلاف حول هذه الترجمة التي احتفظت بالكثير من غموض الأصل وصعوبته مما أدى إلى ترجمة إنجليزية ثانية قام بها الأستاذان ديفيد بيرز وبريان مكجنيس وظهرت سنة ١٩٦١. وفي هذه السنة الأخيرة نفسها ظهرت ترجمة أخرى لعدد كبير من تلك الملاحظات والمذكرات الفلسفية التي دونها فتجنشتين في تلك الفترة من حياته (وبخاصة بين سنتي والمذكرات الفلسفية التي دونها قتجنشتين في تلك الفترة من حياته (وبخاصة بين سنتي والمدكرات الفلسفية التي دونها قتجنشتين في تلك الفترة من حياته (وبخاصة بين سنتي والمدكرات الفلسفية التي دونها قنجنشتين في تلك الفترة من حياته (وبخاصة بين سنتي والمدكرات الفلسفية التي دونها قنجنشتين في تلك الفترة من حياته (وبخاصة بين سنتي والمدكرات الفلسفية التي دونها قنجنشتين في تلك الفترة من حياته (وبخاصة بين سنتي والمدكرات الفلسفية التي دونها قنجنشتين في تلك الفترة من حياته (وبخاصة بين سنتي الميذبة اليزابيث أنسكوم تحت عنوان «اليوميات»).

انتهت الحرب العالمية الأولى واستقر رأي ڤتجنشتين على اختيار مهنة التعليم. وتدرب في كلية المعلمين بين سنتي ١٩١٩ و ١٩٢٠، ثم مارس التعليم بين سنة ١٩٢٠ و ١٩٢٦ في المدارس الأولية في القرى المتفرقة في مقاطعتي شينسرج وزيميرنج من الجنوب النمسوي \_ والظاهر أنه أخذ عمله بالجدية والتحمس اللذين عرفا عنه \_ لدرجة أنه وضع قاموساً صغيراً للصبية في اللغة الألمانية! - وأن الأطفال أحبوه على العكس من الآباء الذين رفعوا عليه دعوى قضائية بتهمة القسوة الشديدة على أبنائهم! ضاع الأمل في الحياة البسيطة المعتكفة، وألقته متاعب التدريس وضربات المحيطين به في هـاوية الأزمـة التي لم يكن يخرج منها إلا ليقع فيها. وبرّىء من التهمة الموجهة إليه، فاستقال من التعليم الأولي إلى الأبد، وأخذ من سنة ١٩٢٦ إلى سنة ١٩٢٨ في ممارسة أعمال تشهد غرابتها وتنوعها الشديد على قلقه الدائم وخوف الملازم من الوصول إلى حافة الجنون! فقد راح يعمل مساعد بستاني في دير قريب من ڤيينا، وكرّس جانباً كبيراً من وقته وجهده لتصميم وبناء بيت في ڤيينا لإحدى شقيقاته الثلاث (وكان قبل ذلك قد تنازل لاخوته عن ثروته الموروثة حتى لا تعكر صفو علاقته بنفسه وبالناس، ولكي يواجه مسئوليات فكره ووحدته وحياته وموته وهو عار من كل شيء، على نحو ما فعل تولستوي الذي قرأه في تلك الفترة وتأثر به...)، وتدرب خلال الفترة نفسها على النحت في مرسم صديقه المثّال «دوربيـل» ـ.، وعاود تجربة الحياة مع البسطاء والفقراء في الريف. بيد أن هذه المشاغل كلها لم تقطع صلته بالفلسفة ولم تقض على معاناته من مشكلة العلاقة بين اللغة والعالم!

<sup>(</sup>١) تجد الترجمة العربية لهذه المقدمة الحامة في صدر الترجمة الدقيقة للرسالة المنطقية الفلسفية، ص ٣١ - ٥٤ من المرجم السابق الذكر.

كانت «الرسالة» المنطقية الفلسفية» قد نشرت وترجمت إلى الانجليزية كما رأينا من قبل وحققت له حظاً من الشهرة. وكان فرانك رامزي ـ زميله في الدراسة وصاحب كتاب أسس الرياضيات ومقالات أخرى في المنطق - قد نشر مراجعة نقدية للرسالة في مجلة «ماينّد»(١) وأخذ يتردد عليه في النمسا محاولًا إقناعه بالعودة إلى كمبريدج. وتعرف إليه «موريتس شليك» (١٨٨٢ - ١٩٣٦) - مؤسس جماعة فيينا التي انطلقت منها حركة التجريبية أو الوضعية المنطقية في مرحلتها المبكرة التي تأثير فيها أعضاؤها ـ مثل رودلف كارناب (١٨٩١ ـ ١٩٧٠) وفريدريش فايزمان ـ أبلغ التأثير برسالته الشهيرة التي أخذوا عنها مبدأ التحقق ولهجتهم العدائية الحادة للميتافيزيقا التي دمغوا قضاياها بأنها لغو خال من كل معنى، ووصفهم لقضايا العلوم الطبيعية بأنها الـوحيدة التي لهـا معنى. ولابد أن مناقشاته مع أفراد هذه الجهاعة، ومكابدته المستمرة للمشكلات الفلسفية والمنطقية قلد ساعدته مع بداية سنة ١٩٢٩ على اتخاذ قراره بالرجوع إلى كمبريدج بعد غيبة طالت خمسة عشر عاماً. وشاء تواضع العائد من الغربة أن يسجل نفسه في الدراسات العـالية. ولكن الجامعة وافقت على أنه يتقدم لها برسالته التي كانت قد ترجمت للإنجليزية وصدرت قبل ذلك بثماني سنوات. وامتحنه في شهر يونيو كل من رسل ومور الذي وصفها في تقريره بأنها عمل عبقري يرقى للمستوى المطلوب للحصول على الدكتوراه. وفي السنة نفسها ظهر مقاله «ملاحظات على الصورة المنطقية» مع ملاحق مطبوعات الجمعية الأرسطية. . وأصبح ڤتجنشتين في العـام التالي زميـلًا في كُلية «تـرينيتي، التي علَّم بهـا ست سنـوات، وكانت حصيلة محاضراته وملاحظاته التي القاها أو أملاها على طلابه هي على الـترتيب: محاضرات فتجنشتين بين عامي ١٩٣٠ و١٩٣٣ (وقد نشرها جيورج مور سنة ١٩٥٥/١٩٥٤ في مجلة «مايند» الشهيرة التي كان يرأس تحريرها ثم أعاد نشرها مع مجموعة من مقالاته ضمن كتابه «مقالات فلسفية»، لندن ونيويورك، ١٩٥٩)، والكتابان الأزرق والبني (نسبة للون غلاف الكراستين اللتين سجل فيهم املاحظاته التي اعتمد عليها في محاضراته بين عامي ١٩٣٣ و ١٩٣٥ مع حصيلة مناقشاته مـع أعضاء جمـاعة ڤيينــا، وقد صدرا في لندن لدى الناشر بلاكويل سنة ١٩٥٨).

وفي سنة ١٩٣٩ اختير فتجنشتين خلفا لمور بعد تقاعده، ولكنه لم يتول التدريس إلا بعد انتهاء الحرب العالمية الثانية ولمدة سنتين قدم بعدهما استقالته سنة ١٩٤٧، وتحرر نهائياً من الملل الأكاديمي الـذي خففت منه زيارات قصيرة إلى الـريف المنعـزل في النـرويـج وأيرلندا، ورحلات سريعة إلى الاتحاد السوفييتي والنمسا والولايات المتحدة الأمريكية.

<sup>(</sup>١) Mind وهي المجلة الفلسفية الإنجليزية الشهيرة التي رأس تحريرها جورج مور من سنة ١٩٢١ إلى سنة ١٩٤٧ ثم خلفه الفيلسوف جيلبرت رايل عميد فلسفة التحليل في اكسفورد (\* ١٩٧٠ ـ ١٩٧٦).

كان في تلك الأثناء قد تابع تدوين مذكراته وملاحظاته الفلسفية، وترجمت تلميذته اليزابيث أنسكوم مختارات من هذه الملاحظات ـ التي كتبها على أغلب الطن بين عامي ١٩٣٧ و ١٩٤٤ ـ إلى اللغة الإنجليزية بالاشتراك مع الأستاذين ر. رينز وفون رايت ونشرت في سنة ١٩٥٦ تحت عنوان «ملاحظات على أسس الرياضة»، كما ترجمت أهم كتبه المعبرة عن فلسفته المتأخرة التي تخلى فيها عن كثير من آرائه ونظرياته التي عرضها في «الرسالة» أو بالأحرى طورها وقدمها في سياق جديد، ونقصد به كتابه «بحوث فلسفية» الذي انتهى من تأليف القسم الأكبر منه وإعداده للنشر سنة ١٩٤٥، وتسرك القسم الأصغر ـ الذي كتبه بين سنتي ١٩٤٧ و ١٩٤٩ ـ في حالة يرثى لها من التفكك، ونشرته بالاشتراك مع الأستاذ رينز في طبعات مختلفة سنة ١٩٥٧، ١٩٥٨ ما ١٩٦٥ مع النص الألماني. ثم جمعت شذرات من خواطره وملاحظاته التي سجلها بين سنتي ١٩٤٥ و ١٩٤٨ ونشر بعضها باللغتين الإنجليزية والألمانية سنة ١٩٦٧ بعنوان «قصاصات»، كما ظهر بعضها الآخر في سنة ١٩٦٩ بعنوان «اليقين». . .

اكتشف فتجنشتين ـ بعد استقالته من منصبه وإثر عودته من رحلة إلى الولايات المتحدة الأمريكية ـ أنه مصاب بالسرطان . وظل يتحمل الآلام الرهيبة حتى نطق بآخر عباراته المكثفة العميقة وهو على فراش الموت ـ في حجرة بسيطة عارية تماماً من الصور والكتب في منزل الطبيب الذي كان يعالجه من مرضه . فعندما أطل عليه وجه زوجة الطبيب الطيبة التي كانت تراعاه فتح عينيه لآخر مرة وهمس لها بصوت خافت لم تغب عنه النبرة الحادة الحاسمة :

«قولي لهم . . . لقد عشت حياة طيبة! . . . »

\* \* \*

٣ ـ عبرت «الرسالة المنطقية الفلسفية» عن المرحلة المبكرة في فلسفة فتجنشتين، بينها عبرت «البحوث الفلسفية» عن مرحلتها المتأخرة...

هذا هو الرأي الذي يتفق عليه معظم الشراح والباحثين، حتى أن بعضهم لا يقتصر على تأكيد الفروق الأساسية بين المرحلتين، وإنما يذهب إلى حد الكلام عن فلسفة «أولى» وفلسفة «ثانية»(١). غير أن فيهم من يكتفي ببيان الأفكار التي عدل عنها في فلسفته

Stegmüller, W.; Hauptstrómungen der Gegenwartsphilosophie. Stuttgart, Kröner, 4 te Auflage 1969. S. 526 ff.

<sup>(</sup>١) مثل الأستاذ فولفجانج اشتيجمولر في كتابه عن التيارات الأساسية في فلسفة العصر الحاضر، شتوتجارت، ١٩٦٩ الطبعة الرابعة، كرونر، ص ٥٢٦ وما بعدها.

المتأخرة، والتعديلات التي أدخلها على آرائه ومواقفه التي تبناها في الرسالة نتيجة للتوسع في منهج التحليل، واختلاف تطبيقه، وتغير مفهومه عن اللغة (۱). وفيهم كذلك من يحاول أن يثبت أن فلسفة فتجنشتين ظلت في جوهرها وغايتها واحدة لم تتغير، وأن الهدف منها على الرغم من التوسع والتنويع في استخدام منهج التحليل اللغوي والمنطقي ـ هو نفي الفلسفة نفسها ودفعها إلى النهاية وإجبارها على «الانتحار»، وتقديم الأدلة والمسوّغات الكافية لبيان أن عباراتها إن لم تكن لغوا هاماً (كما قال في الرسالة) فهي في أفضل الأحوال تحاول أن تقول ما لا يمكن أن يقال وإنما يظهر نفسه أو يتجلّى بنفسه (كما قال في البحوث الفلسفية). . . وكأن الهدف من «فاعلية» الفلسفة هو في النهاية تأكيد أن قضايا الفلسفة لا معنى لها، ومن أراد أن يبحث عن المعنى فليذهب إلى العلوم الطبيعية أو فليرجع إلى لغة الحياة اليومية «الجارية» التي هي صورة من صور الحياة (٢). .

الحق إن مناقشة هذه الآراء ليست هي الهدف من هذا التقديم، لأن المتوقع منه أن يلقي شيئاً من الضوء على «البحوث الفلسفية». غير أن الحديث عن البحوث الفلسفية بمعزل عن «الرسالة» أمر مستحيل، لاسيا إذا عرفنا أن فتجنشتين نفسه قد اعترف في المقدمة التي وضعها للبحوث بأنه اكتشف «أخطاء جسيمة» في آرائه وأفكاره السابقة. ولهذا نستأذن القارىء في تقديم لمحة موجزة عن «الرسالة» وأهميتها وهيكلها العام على سبيل التمهيد «للبحوث» وما جاءت به من جديد. . . .

\* \* \*

٤ \_ لا يختلف أحد حول أهمية «الرسالة المنطقية الفلسفية» وأصالتها، ولا يخلو أحد كذلك من الشكوى من صعوبتها وغموض كثير من عباراتها. . . والرأي \_ بإجماع الأراء! \_ أنها نقطة تحول كبير في تاريخ الفكر الفلسفي المعاصر، هذا التحول الذي أشار ليبنتز (١٦٤٦ \_ ١٧١٦) إلى بدايته، ثم فتح كل من رسل وفريجه الطريق إليه (٣). . ولا

<sup>(</sup>١) مثل الأستاذ أ. ج. آير في كتابه عن فلسفة القرن العشرين. نيويورك، ١٩٨٤، ص ١٠٨ - ١٢١، ص ١٤٢ - ١٥٨ .

Ayer, A. J; Philosophy of the Twentieth century.

Newyork, Vintage Books, 1984, p. 108-121, p. 142 - 157.

Schulz, walter; Wittgenstein, Die (ث) وهـذا هو رأي الأستـاذ فالـتر شولتس في كتـابه وتتجنشتين أو نفي الفلسفة) Negation der Philosophie. Pfullingen, 1967 - 114 S.

<sup>(</sup>٣) عزمي إسلام، المرجع السابق، ص ٤ ـ ٥٠.

ترجع أهميتها فحسب إلى تأثيرها الهائل على الفلسفة المعاصرة، سواء في ذلك التيارات المؤيدة للاتجاه التحليلي أو المعارضة له(١)، ولا إلى صدق النتائج التي توصلت إليها (إذ أن هذه النتائج مازالت منذ ظهورها موضع جدل ونقاش مستمر، كها أن فتجنشتين نفسه قد تراجع في المقدمة التي كتبها للبحوث الفلسفية عن زعمه القاطع في الرسالة بأن كل ما هـو أساسي في مشكلات الفلسفة قد تمّ حله نهائياً. . . ) ولا إلى صدق الأفكار التي انطوت عليها (إذ أن معظم هذه الأفكار ـ مثل فكرته عن الذرية المنطقية التي ارتبطت بها نظريته التصويرية للغة وفكرته عن طبيعة المعنى وعن الأنا وحدية ـ قد تمّ التخلّي عنها في البحوث الفلسفية). وهي لا ترجع فقط إلى هجومه الحاد على الميتافيزيقا وتجريد قضاياها من كل معنى، إذ أن هـذا الهجوم قـد فقد بـريقه وقـوته مـع مرور الـزمن، كما أنـه لم يقتصر عـلى القضايا الميتافيزيقية وإنما شمل القضايا الفلسفية بـوجه عـام، ولم يستثن من ذلك الحكم العدمي عبارات الرسالة نفسها التي شبهها بالسلّم الذي يلقيه القارىء بعيداً بعد أن صعد عليه واكتشف أنها خالية من المعنى! . . . ) بل أن أهميتها لا تـرجع حتى إلى تـأسيس منهج جديد للتحليل المنطقي للغة ، أسهم في نظر التحليليين في توضيح كثير من مشكلات الفلسفة التقليدية وبين أنها أشباه مشكلات نشأت عن سوء فهم لمنطق اللغة. فالواقع أن الاعتبارات السابقة لا تفي الرسالة حقها، ولا تكفى لإثبات أهميتها التي تكمن ـ في تقديري المتواضع ـ في إثارتها للقضايا السابقة وكثير غيرها بطريقة نقدية أصيلة أخرجتها من دائرة «التسليم» ووضعتها في دائرة «الاشكال»، وبذلك استحقت أن تكون رافداً هاماً من روافد النزعة النقدية الغالبة على التفكير الفسلفي المعاصر كيا سنرى في خياتمة هــذا التقديم..

لابد إذن من الوقوف وقفة قصيرة عند الرسالة لكي نتحقق من طبيعة التحول الذي طرأ على تفكير صاحبها في كتابه الأساسي الآخر (وهو البحوث الفلسفية). ويكفي لهذا الغرض أن نتناول بِنْيتَها أو هيكلها العام بما يخدم الهدف من هذه المقدمة في إلقاء الضوء على هذا الكتاب.

\* \* \*

<sup>(</sup>١) يكفي أن نذكر في هذا الصدد ما قاله أحد شراح فتجنشتين من أن وكل الفلسفة الإنجليزية التالية لظهور الرسالة كانت متضمنة في الرسالة نفسها بصورة أو أخرى، (ماكسويل تشارلـز ويرث، الفلسفة والتحليل اللغـوي، ص ٩٣ - عن عزمي إسلام، المرجع السابق، ص ٤) وأن نشير أيضاً إلى ما صرح بـه الأستاذ آيـر من تأشيرها الهاثل عليه عندما قرأها لأول مرة سنة ١٩٣٠ (آير، المرجع السابق ص ١١١).

٥ ــ تتكون الرسالة من سبع قضايا أساسية رقّمها فتجنشتين بالأعداد الصحيحة التالية: ١، ٢، . . . . ٧، ومن عبارات فرعية رقمها بأعداد عشرية هي بمثابة شروح وتعليقات على القضايا الأساسية، بحيث تكون العبارة رقم ١ و ١ تعليقاً على العبارة رقم ١ ، ١، ثم عبارات فرعية أخرى رقمها بأعداد مئوية (مثل ١، ١، التي تكون تعليقاً على العبارة المرقمة برقم عشري وبالتالي على العبارة الأصلية رقم ١).

ولو نظرنا في العبارات السبع الأساسية لوجدناه يتكلم بالترتيب عن العالم وتحليله، والوحدات النهائية التي ينحل إليها العالم الخارجي، وهي الوقائع الذرية أو «أنحاء الواقع أو حالاته» في العبارة الثانية (لاحظ أننا نقول الوقائع لا الأشياء، لأن الوقائع بناءات أو تركيبات منطقية مكونة من الأشياء. فالشيء ثابت، أما الواقعة الذرية أو التركيبة فمتغبرة). ثم يربط بين الفكر وبين الوقائع الذرية في العبارة التالية، وبين الفكر واللغة في العبارة الرابعة، وبالتالي بين اللغة والعالم بحيث يكون الفكر هو القضية ذات المعنى. ثم يحلل اللغة في العبارة الخامسة، منتهياً إلى أن جميع القضايا هي دالات صدق للوحدات الأولى التي تنحل إليها اللغة (وهي القضايا الأولية). وبعد ذلك يتكلم عن تعميم القضية وكيفية الوصول إلى صورة عامة لكل قضية ذات معنى، أي كل قضية تكون دالة صدق لقضايا أولية كما في العبارة السادسة. وأخيراً ينصحنا نصيحة ختامية في العبارة السابقة بأن نسكت عن الكلام إذا لم نستطع أن نقول كلاماً يأخذ شكل الصورة العامة لدالة الصدق الواردة في العبارة السادسة التي تقدم الصورة العامة للقضايا ذات المعنى.

وإليك هذه القضايا السبع التي تعكس الوحدة الفكرية في الرسالة، والهيكل العام الذي ملأته شروحها وتفصيلاتها العسيرة المرهقة:

- ١ ـــ العالم هو جميع ما هنالك.
- ٢ ــ أن ما هو هنالك، أي الواقعة، هو وجود الوقائع الذرية.
  - ٣ ــ الفكر هو الرسم المنطقي للوقائع.
    - ٤ ـ الفكر هو القضية ذات المعنى.
- ٥ ــ القضايا عبارة عن دالات صدق لقضايا أولية (والقضية الأولية هي دالة صدق نفسها(١)).

<sup>(</sup>١) دالة القضية هي الصبغة المحتوية على رمز لمجهول (مثل س إنسان). فإذا ما استبدلنا بهـذا المجهول اسما لمعلوم (مثل محمد إنسان) تحولت الدالة إلى قضية. واستبدال المعلوم بالدالة يتم وفق شروط معينة وإلا خلت القضية من المعنى.

7 ــ الصورة العامة لدالة الصدق هي : قَ، غَ، ن (غَ) (١). هذه هي الصورة العامة للقضية .

٧ \_ ان ما لا يستطيع الإنسان أن يتحدث عنه، ينبغي أن يصمت عنه.

\* \* \*

٦ ــ لاشك في أن هذا الهيكل العام لا يقدم صورة وافية لمضمون الرسالة بأبعاده الكثيرة وأفكاره الثرية. ولكنه يبين على وجه الإجمال أن فتجنشتين قد اتخذ من التحليل للعالم واللغة منهجا وغاية \_ هي «علاج» الفلسفة من أمراضها المزمنة، وتوضيح أن معظم مشكلاتها التقليدية (كما سبق القول) ليست مشكلات على الإطلاق. لقد ردّ الفكر إلى لغة، وردُّ اللغة إلى تركيبات على صور معينة. كما ردُّ العالم الخارجي إلى وقائع، قـوام كل واقعمة منها أشياء بسيطة مترابطة بشبكة من علاقمات. ومعنى هذا أن العمالم ينحل إلى «وحدات أولية» هي الوقائع الذرية (أو أنحاء المواقع وأحواله) التي تتكون من أشياء أو بسائط منطقية، وأن اللغة تنحل إلى «وحدات أولية» هي ما سهاه بالقضايا الأولية التي يمكن أن نقابل بينها وبين وحدات العالم الأولية. فإذا سألناه: ومـا هي العلاقـة بين اللغـة من جهة، والعالم من جهة أخرى، لكان جوابه أن هذه العلاقة هي كالعلاقة بين الرسم والمرسوم أو بين الصورة والأصل. فإذا كان بين التركيبة اللغوية المعينة (وهي القضية الأولية) وبين الواقعة التي تقابلها ما يسمونه بعلاقة واحد بواحد ـ أي أن كل طرف في جانب يقابله طرف في الجانب الآخر، وكل علاقة في جانب يقابلها علاقة في الجانب الآخر .. كانت التركيبة اللغوية، أي القضية الأولية، صادقة على واقعتها. بهذا يتوقف صدق أو كذب الوحدات الأولية للغة على وجود أو عدم وجود وحدات العالم الأولية، ومطابقتها أو عدم مطابقتها لها. ومن مجموعة الصور اللغورة الصادقة يتكون العلم، ومن مجموعة الوقائع يتكون العالم(٢).

<sup>(</sup>١) قَ: بمعنى بداية مسلسلة صورية مكونة من مجموعة من القضايا الأولية. وهي ثابت وليست متغيراً.

غَ : بمعنى أي اختيار جزافي مأخوذ من القضايا الأولية وينصب على كـل أجزاء أو مكـونات المـوضـوع الـذي اخترناه.

ن (غَ): بمعنى النفي المتكرر لجميع القضايا التي تم اختيارها بواسطة غ (راجع التفصيلات في السوالة المنطقية الفلسفية، المرجع السابق، التعليق رقم ١٧٥، ص ٢٢٥ وما بعدها).

<sup>(</sup>٢) د. زكي نجيب محمود، مقدمة الرسالة المنطقية الفلسفية، مرجع سابق، ص د.

كانت النتيجة المترتبة على هذا التحليل، الذي ارتبط منذ البداية بموقف حاسم مما يسمّى بالمشكلات الفلسفية، أن يقتصر المنهج الصحيح في الفلسفة على «ألا نقول شيئاً إلا ما يمكن قوله بوضوح» ـ وهذا الشيء الوحيد الذي يمكن قوله بوضوح، فيكون صادقاً ولـ معنى، هو قضايا العلم الطبيعي، أي أنه شيء لا علاقة له بالفلسفة! «وبذلك نبرهن دائماً للشخص الآخر الذي يريد أن يقول شيئا ميتافيزيقيا على أنه لم يعط أي معنى لعلامات رأو ألفاظ) معينة في قضاياه(١) ، كما تصبح وظيفة الفلسفة وفاعليتها توضيح ما نعرفه بالفعل من قبل عن طريق آخر غير الفلسفة ـ لأن كل ما يقوله الفلاسفة من قضايا وما يشيرونه من أسئلة ومشكلات هي مما لا يقال، وإذا قيلت لم تكن صادقة ولا كاذبة، وإنما كانت خالية من المعنى (٢) (حسب ما تقول العبارة المشهبورة في الرسالة ، الفقرة ٢٠٠٣) ومن ثمّ استطاع فتجنشتين في الرسالة أن يقول إن مهمة الفلسفة تقع فوق العلم الطبيعي أو دونه، وأن القضايا الوحيدة التي لها معني هي قضايـا العلوم الطبيعيـة، وأن عبارات الميتـافيزيقــا وعبارات الأخلاق والجمال بل وعبارات الرسالة المنطقية نفسها هي على أفضل الأحوال (كما سبق القول) مما لا يمكن قوله وإنما يمكن أن يظهر أو يتجلَّى بنفسه. فإذا سألناه كيف وأين يظهر هـذا الذي يمكن أن يظهر أو يتجلى بنفسه، أجـاب إجابـة صوفيـة هي أشبه بالإشارة والتلميح منها إلى الوضوح أو التوضيح: إن ذلك لا يمكن أن يكون داخل حدود اللغة والعالم، لأن حدود لغتي هي حدود عالمي، ولأنه إذا كان هنالك معنى للعالم فلابد أن يقع خارج العالم ووراءه. ومادامت العبارات الفلسفية هي تلك العبارات التي تحاول أن تعبر عن معنى العالم، وكان التحليل قـد كشف عن أنها ـ داخل حـدود اللغة والعالم ـ لا يمكن أن تكون صادقة ولا كاذبة أي لا يمكن أن يكون لها معنى ، فقد طردت من داثرة العالم واللغة الذين لا يمكن أن تنتمي إليهما، وأحيل الباحث عن معنى لها «يظهر أو يتجلى بنفسه» مرة أخرى إلى خارج حدود اللغة والعالم، أي إلى الضرب في متاهة «الصوفيّ» وغموضه وضبابه (وكأنه ثيسيوس البطل المشهور في الاسطورة اليونانية الذي تجاسر على دخول المتاهة ليقتل الثور المتوحش (المينوتاوروس)، مع فارق بسيط هو أن بطلنا الحديث قد بخل عليه الفيلسوف التحليلي - على الأقل في المرحلة المبكرة من فلسفته! - بالخيط الذي أعطته «أريادنه» لسلفه القديم فأعانه على الخروج من تلك المتاهة! . . . )

<sup>(</sup>١) الرسالة، العبارة رقم ٢٢،٥٢٢.

<sup>(</sup>٢) إذ أنها لا تدخل في أي نوع من الأنواع الثلاثة للقضايا ذات المعنى (سواء بالصدق أو الكذب)، فلا هي قضايا هوية أو تحصيلات حاصل مثل قضايا المنطق والرياضة التي تكون صادقة دائم ورمزها أهي أ)، ولا هي قضايا تناقض تكون كاذبة دائما ورمزها أهي ليست أ) ولا هي قضايا تدل على شيء أو تصف شيئاً مثل القضايا التجريبية (ورمزها أهي ب) أي ليست قضايا أولية ترسم أو تصور وقائع ذرية أو أنحاء ممكنة من الواقع ولا هي دالات صدق لقضايا أولية، ولهذا فهي خالية من المعنى . . . .

مها يكن من شيء فإن معظم الشراح والباحثين في فلسفة فتجنشتين يؤكدون أن التحليل في «البحوث الفلسفية» قد تغيرت وظيفته واتسع نطاق تطبيقه، إذ أصبحت اللغة «صورة من صور الحياة»، ووسيلة للاتصال بين الناس الذين طوروها لخدمة الأغراض المختلفة لوجوه نشاطهم الحيوي، كما أصبح تحليل اللغة بمثابة الكشف عن «التشكيلات» اللغوية أو «ألعاب اللغة» المتنوعة التي تستخدم بها الألفاظ والعبارات استخدامات مختلفة تحدد معانيها (فمعنى الكلمة هو طريقة استخدامها في لعبة لغوية معينة، أي أن الكلمات تستخدم بمعاني مختلفة تبعاً للسياق أو «اللعبة» التي ترد فيها، ووفقاً للقواعد التي تحدد الحركة في هذه اللعبة كما تتحدد حركة البيادق في لعبة الشطرنج مثلاً وفق قواعد معينة منفق عليها). . . .

## \* \* \*

٧ ـ ظلّ تحليل اللغة إذا ـ في رأي معظم الباحثين والشراح ـ هـ والهدف الأساسي من فلسفة فتجنشتين، سواء في فلسفته المبكرة (كها تعبر عنها «الرسالة» بوجه خاص)، أو في فلسفته المتأخرة (كها تعبر عنها «البحوث الفلسفية» بصورة أساسية). وإذا كانت مشكلات الميتافيزيقا والفلسفة التقليدية قد نشأت ـ وفقاً لآرائه في الرسالة ـ عن إساءة فهم منطق اللغة، وكان تحليل لغة العبارات أو القضايا التي صيغت فيها تلك المشكلات قد بين أن معظمها ليس كاذباً وإنما هو خال من المعنى، فقد انتهى من ذلك إلى أن الفلسفة كلها ليست سوى تحليل للغة (الرسالة، الفقرة رقم ٢٠٠٣).

والواقع أن كتابه هذا الذي نقدم له «وهو البحوث الفلسفية» إنما يتوخى \_ في رأي هؤلاء الباحثين والشراح \_ الهدف نفسه من الرسالة، وإن كان ذلك بطريقة مختلفة وعلى نطاق أوسع وأكثر تنوعاً كها سبق القول. فهو يتبابع تحليل اللغة وفكرة المعنى بحيث تبقى الفلسفة معركة ضد «البلبلة» التي تحدث في عقولنا نتيجة لاستخدام اللغة، أو ضد «السحر» الذي تفتن به اللغة عقولنا. . . (القسم الأول من البحوث الفلسفية، الفقرة ١٠٠). فالسبب في المشكلات الفلسفية والشكوك الفلسفية كلها ليس إلا استخدام اللغة استخداماً خاطئاً. ومصدر هذا الخطأ هو عدم فهم الطريقة الصحيحة لاستخدام اللغة «فالمشكلات الفلسفية تنشأ حين نسيء استخدام اللغة» (القسم الأول، الفقرة الألفاظ: «فالمشكلات الفلسفية تنشأ حين نسيء استخدام اللغة» (القسم الأول، فقرة ١٩)، لأن الخلط الذي يملأ أذهاننا إغا ينشأ «حينها تكون اللغة أشبه ما تكون بالآلة الخاملة الساكنة لا حينها تقوم بوظيفتها» (القسم الأول فقرة ١٣٧). ومعنى هذا أننا لو استخدمنا لغتنا بحيث تقوم ألفاظها وعباراتها بوظيفتها كاملة، لما نشأت لدينا مشكلات. ويبقى دور الفلسفة هنا شبيها بدورها في الرسالة. فعليها أن تكون بمثابة العلاج من أمراض اللغة، الفلسفة هنا شبيها بدورها في الرسالة. فعليها أن تكون بمثابة العلاج من أمراض اللغة،

بإظهار أن سوء استخدام الألفاظ قد نتج عنه الكثير من «مشكلات الفلسفة»، أي بالكشف عها له معنى من الكلام وما لا معنى له: «إن نتائج الفلسفة هي الكشف عن جزء أو آخر من الكلام الواضح خلوه من المعنى».

ولابدً أن يسأل القاريء هنا: وما هو معيار صحة استخدام الألفاظ في اللغة؟ والجواب بسيط: إنه طريقة استخدامنا لها في اللغة العادية أو اللغة الجارية على ألسنة الناس: «إنني حين أتكلم عن اللغة \_ أي عن الألفاظ والعبارات . . إلخ \_ فيجب أن أتكلم عن اللغة اليومية (القسم الأول، فقرة ١٢٠) ولهذا يكون البحث الفلسفي «بإعادة» ألفاظ اللغة من استخدامها الميتافيزيقي إلى الطريقة التي تستخدم بها في الحياة اليومية (القسم الأول، فقرة ١١٥).

لسنا بحاجة للاستطراد في الحديث عن نشأة المشكلات، أو بالأحرى أشباه المشكلات، نتيجة سوء استخدام اللغة. ففي هذا الكتاب أمثلة عديدة يكن أن يراجعها القاريء بنفسه. ولذلك فسوف نكتفي بذكر فقرات قليلة تـوضح مـا نقول. فالفقرتـان ١١، ١١ تـ دلان على استخدامنا للفظ الـواحد في سياقين مختلفين بنفس المعنى، مع أن معناه مختلف في الحالمين. والفقرات ١١٧، ١٣١، ٤٤٩ من القسم الأول أيضاً بجانب الفقرة (١١) من القسم الثاني تبين أن معنى اللفظ هو الطريقة التي يستخدم بها بالفعل في اللغة وليس شيئاً منفصلًا عن اللفظ نفسه، كما نتوهم حين نفرِّق بين اللفظ ومعناه، ونتصور أن المعنى أو الفكرة شيء «خبييء» أو مستقل عن اللفظ وطريقة استخدامه الفعلية في سياق معينٌ أو لعبة لغوية بعينها(١). ويكاد هذا الموضوع أن يكون هو المحور الأساسي الذي تدور حوله معظم تأملات فتجنشتين في كتاب «البحوث الفلسفية»، لتأكيد أن اللغة والفكر، أو اللفظ والمعنى، أو السلوك اللغوي والفهم، كلها شيء واحد ولا يمكن الفصل بينها إلا إذا أمكن الفصل بين الإنسان وظله كها حدث «لبيتر شليميل» المسكين الذي باع ظله للشيطان وراح يواجه العالم وحيداً عاجزاً بغير ظل، وذلك في الحكاية الخرافية الشهيرة التي كتبها الأديب الرومانسي أدالبير فون شاميسو (١٧٨١ ـ ١٨٣٨) وأشار إليها فتجنشتين في كتابه (راجع على سبيل اَلمثال الفقرات ١٥٣، ١٥٤، ٣٣٩). والفقرتــان ١١٤، ١٣٠ من القسم الأول تؤكدان أننا نقع في الخطأ ـ الذي وقع فيه فتجنشتين نفسـ في الرسـالة! ـ حين نتصور ضرورة وجود شيء في مقابل كل لفظ، بحيث يكون لكل كلمة ما يقابلها من

<sup>(</sup>١) يؤكد فتجنشتين هذه الفكرة بصور مختلفة وفي مواضع متفرقة من والبحوث الفسلفية،. ويعبر عنها تعبيراً دالاً وموجزاً في هذه النصيحة: ولا تبحث عن المعنى. ابحث عن الاستخدام...».

الأشياء في الواقع أو الوجود الخارجي، ويكون معنى الاسم، أو على الأصح دلالته، مرتبطاً بمسهاه الذي يشير إليه ذلك الاسم، في حين أن الاسم ليس مجرد «لافتة» تلصق بالشيء المسمّى، وأن كثيراً من الألفاظ ليس لها مقابل كالألفاظ الكلية مثلاً، ومثل كلمة الروح أو كلمة هذا أو ذلك وغيرها من الكلهات التي ليس لها مقابل أو مسمّى متحقق في العالم الخارجي تحققاً عينياً ومع ذلك يكون لها معنى (القسم الأول من البحوث الفلسفية، الفقرات ٣٦، ٣٨، ٤٠ بالإضافة إلى الفقرة ١٩٤ التي تكشف عن سوء تفسير ألفاظ اللغة المترتب على سوء فهم معناها)(١).

نخلص من كل ما سبق إلى أن معنى اللفظ أو الاسم لم يعد محدداً بالطريقة الإشارية أو التصويرية التي عرفناها من «الرسالة»، وإنما أصبح متوقفاً على السياقات أو «الألعاب اللغوية» المختلفة التي يستخدم فيها بطريقة مفهومه في كل مرة. ولو كان معنى الكلمة منفصلاً أو مستقلاً عن استخدامها لكانت ذات معنى موحد في كل السياقات والألعاب التي ترد فيها، ولكان للعبارة التي تذكر فيها - حتى لو استخدمت بطريقة خاطئة - معنى أيضاً (راجع الفقرات ٤٣ - ٢٤٧ - ٢٦٤، ٢٣٤، ٤٩٨، ٥٥١ من القسم الأول، والفقرتين ٢، ٢ من القسم الثاني).

هي ننتهي من هذا كله ومن إقرار فتجنشتين بأننا إذا تصورنا أن كل كلمة في اللغة لا تقال إلا لكي تشير إلى شيء أو آخر فإننا في هذه الحالة لا نكون قد قلنا شيئاً يذكر (الفقرة ١٣ من القسم الأول من البحوث الفلسفية) ـ وأن الكلمة تقال لكي تتطلب استجابة معينة (الفقرة ٢ من القسم الأول) ـ هل ننتهي من هذا إلى أن فتجنشتين قد اتجه في «البحوث» اتجاهاً سلوكياً في فهم اللغة ووظيفتها؟ ألا تؤكد هذا الاتجاه عبارات صريحة كالتي يقولها على سبيل المثال في الفقرة (٢٧) من القسم الأول: «نحن في اللغة لا نسمي الأشياء فقط، وإنما نفعل أشياء متعددة في عباراتنا. فكر مثلاً في صيحات التعجب التالية: ماء! بعيداً! النجدة! لا! ـ هل مازلت مصراً على أن هذه الألفاظ أسهاء لأشياء؟» ـ هل يكننا أن نصف هذه العبارة وأمثالها بالسلوكية اللغوية، أم أن الأمر في الواقع ليس بهذه البساطة؟ وهل هذا هو الذي يفهم من عدول فتجنشتين عن ربط معني الكلمة وصدق «التركيبة» أو القضية بالإشارة أو المطابقة أو الرسم والتصوير للواقعة، إلى الطريقة التي تستخدم بها في «التشكيلة» أو اللعبة اللغوية؟ أم أن الأمر أبعد من ذلك وأعمق، ويتصل تستخدم بها في «التشكيلة» أو اللعبة اللغوية؟ أم أن الأمر أبعد من ذلك وأعمق، ويتصل

<sup>(</sup>١) عزمي إسلام، لودفيج فتجنشتين. القاهرة، دار المعارف، سلسلة نوابغ الفكر الغربي، العدد ١٩ (١٩٦٧) ص٢٧٦ ـ ٢٧٧.

بنظرية الحقيقة والصدق التي تغيرت في البحوث عما كانت عليه في الرسالة بعد أن تغير أساسها الأنطولوجي (الوجودي) والميتافيزيقي، على الرغم من عدائه المستمر للميتافيزيقا؟! (خصوصاً بعد أن تخلي عن نظريته الذرية المنطقية ـ على مستوى اللغة والواقع معاً ـ واستلزمت النظرة الكلية أو الجوهرية الجديدة أساساً ميتافيزيقياً جديداً، وبعد أن أسقط نظريته في اللغة المثالية ـ وإن لم يرقه هذا التعبير الذي صرّح به رسل! ـ واستعاض عنه بفكرته الطريفة عن «الألعاب اللغوية» في داخل اللغة الطبيعية الجارية . . . » .

٨ ــ فلنؤجل البحث في هذه الأسئلة ونتابع النظر في الأفكار الجديدة التي جاءت بها «البحوث الفلسفية» وجعلته يعدل عن كثير من أفكاره التي أخذ بها في «الرسالة المنطقية» وعن زعمه بأنه حل بها المشكلات والأسئلة الفلسفية حلاً نهائياً».

أ ــ لعل أهم هذه الأفكار الجديدة ، هي فكرته عن «اللعبة اللغوية» التي تقوم عليها معظم تأملاته في «البحوث» عن المعنى والصدق وارتباطهما بطريقة استخدام الكلمة في اللغة الطبيعية الحية .

والملاحظ أولًا أن فتجنشتين قد ذكر مفهوم «اللعبة اللغوية» لأول مرة واستخدمه بتوسع في «الكتاب البني» (وهو الذي جمعت فيه \_ كما سبق القول \_ ملاحظاته التي أملاها على طلابه خلال السنوات التي تولى فيها التدريس في جامعة كمبريدج بين سنتي ١٩٣٩ و ١٩٤٧) وقد ورد في هذا الكتاب وصفه للغة التي يستخدمها بنّاء مع مساعده \_ وهو المثل المشهور الذي كرره في الفقرة رقم (٢) والفقرة رقم (٨) من القسم الأول من «البحوث الفلسفية» كما أشار إليه في مواضع مختلفة من الكتاب نفسه .. إن المساعد يتعلم الرموز الخاصة «بالبلاطات» أو «بالأرقام»، لا من الموضوعات المختلفة التي تشير إليها هذه الرموز فتكون هي معانيها ـ على نحو ما زعمت الرسالة المنطقية من قبل ـ بـل من الـدور المختلف الذي يقوم به هذان النوعان من الرموز في تلك اللعبة اللغوية ـ بذلك تتعدد معاني الرموز اللغوية بتعدد الاستخدامات أو الألعاب اللغوية التي تقدم لها أمثلة متنوعة في الفقرة (٢٣) من القسم الأول من «البحوث»: كإصدار الأوامر وإطاعتها، ووصف شيء أو إعطاء مقاييسه، وتكوين شيء من رسم ما، ورواية حادثة وقعت، وأداء دور في تمثيلية، وتكوين فرض واختباره، وتمثيل نتائج تجربة بلوحات رسوم بيانية، والتخمين بمعاني الألغاز، وإلقاء نكتة أو دعابة، وحلَّ مشكلة حسابية، والترجمة من لغة إلى أخرى، والسؤال والشكر واللعن والتحية والصلاة. . . إلخ مع العلم بأن معاني العبارات في كل هـذه «الألعاب» لا ينفصل عن النظروف المحيطة بنطقها، والبواعث الدافعة عليها، والآثار المقصودة منها، ومنظاهر السلوك الجسدي المصاحبة لها من إشارات وإيماءات وحركات

ونظرات . . . إلخ .

والمقصود من وراء التعريف السابق بمفهوم اللعبة اللغوية هو بيان الاختلاف في موقف فتجنشتين من اللغة. فإذا كان في «الرسالة» قد قال بالصورة العامة للقضايا والصور المنطقية المشتركة بين القضية الأولية والواقعة الذرية (أي بما يمكن أن نسميه ماهية اللغة أو اللغة المثالية التي أغضبه من أستاذه «رسل» أن ينسبها إليه كما سبقت الإشارة إلى ذلك!) فقد أصبح الآن يقول بالألعاب اللغوية التي لا حصر لأنواعها، والتي تختلف بطبيعة الحال في قواعدها وشروطها وأهدافها من لغة إلى أخرى، ولكنها تشترك في شيء واحد هو أنها جميعاً ألعاب، وأنها تكون «أسرة» تربط بينها سمات التشابه العائلي، شأنها في ذلك شأن الأعداد.

ب\_من الأمور التي عدِّها أيضاً في البحوث الفلسفية موقفه من صدق قضايا المنطق والرياضيات ويقينها. صحيح أنه بقى على موقفه السابق من أنها تحصيلات حاصل ولا تقول شيئاً عن الواقع، وبهذا أصرّ على التمييز الكانطي الشهير بين القضايا التحليلية والتركيبية. ولكنه غير الأرض التي يقف عليها فلم يقل إن صدق تحصيلات الحاصل يرجع إلى اتفاقها مع جميع إمكانات الصدق للقضايا الأولية، وإنما يرجع للاصطلاح أو التواضع على المعاني المحددة للرموز. ولم يكتف فتجنشتين هنا بأن يقول - كها قال الفيلسوف المنطقي س. آي. لويس - إن الآلة الاستنباطية في المنطق والرياضة يمكن أن تدور بغير إزعاج مادمنا قد حددنا لكل رمز معناه، وإنما يضيف إليه أننا يمكن أن نصطلح على معاني أخرى للرموز ونختار قواعد أخرى تترتب عليها عند التطبيق نتائج مختلفة. وليس ثمة ما يمنع منطقياً من أن يصطلح نوع آخر من الكائنات على أن ٢ + ٢ لا تساوي أربعة بل تساوي أكثر أو أقل إذا اصطلحوا على تحديد معنى آخر للعدد غير المعني المتفق عليه بيننا نحن البشر..

جــوناي إلى رأيه في الفلسفة كما أخـذ به في كتاباته المتأخرة وعبر عنه تعبيراً واضحاً في إحدى فقرات القسم الأول من بحوثه الفلسفة (الفقرة ١٠٩). فلا يجوز لنا في الفلسفة أن نقدم نظريات من أي نوع، ولا ينبغي وجود أي شيء افتراضي في بحوثنا، إذ يجب أن نبتعد عن أي تفسير، وأن نستعيض عنه بالـوصف وحده. هذا الوصف يستمد قوته والغرض منه من المشكلات الفلسفية. وهذه الأخيرة ليست بالطبع مشكلات تجريبية، وإنما يتم حلها بالنظر في الـطريقة التي «تعمل» بها لغتنا، بحيث نتوصل بهذه الكيفية إلى معرفة ما تفعله اللغة، على الرغم من وجود الدافع لسوء فهمها. إن المشكلات لا يتم حلها بذكر معلومات أو تجارب جديدة، بل بترتيب وتنظيم ما كنا قد عرفناه بالفعل دائماً. فالفلسفة معركة ضد افتتان عقولنا بسحر اللغة.

٩ ــ ومن الأخطاء الرئيسية التي نقع فيها نتيجة عجزنا عن فهم «عمل» لغتنا، أن نفترض قدرة إنسان ما على استعمال كلمات دالة على أفكاره وإحساساته «الخاصة»، بحيث لا يستطيع أحد غيره أن يشاركه فيها أو يفهم عنه ما يقول.

وقد تعرضت هذه الفكرة عن «اللغة الخاصة» وما يتعلق بها من الجوانب «الخبيئة» الكامنة وراء اللفظ المنطوق - كالوعي والفكر والشعور والمعنى والماهية . . إلخ ، ومن مشكلات متصلة «بمعرفة العقول أو الأذهان الأخرى» - تعرضت في الدوائر الفلسفية للجدل الطويل ، واتهم فتجنشتين بسببها «بالسقوط» في السلوكية المحضة مرة ، والارتداد إلى موقفه السابق من الميتافيزيقا وقضاياها الخالية من المعنى مرة أخرى . . . (على أساس أن قضايا أو عبارات هذه اللغة الخاصة ، وهي التي تتعلق بما نسميه الفكر أو الوعي أو المعنى الخقي . . . إلخ ، لا يكون لها معنى ولا يحكم عليها بصدق أو كذب حتى تترجم إلى «سلوك لغوي» وتكون من نوع القضايا التجريبية التي يمكن التحقق من صدقها بدلاً من الضرب في متاهات مربكة لا مخرج منها . . .) .

ونقتصر في هذا المجال غلى عدد من الملاحظات عن هذه الفكرة المحورية من أفكار «البحوث الفلسفية»:

أول هذه الملاحظات أن فتجنشتين لم ينكر أن تكون لدينا تجارب حسية، بما في ذلك الإحساس بالألم والشعور بالحركة، كما أنه لم ينف أن هذه التجارب «خاصة»، على الأقبل بالمعنى المقبول أو المعقول للخصوصية (وهنالك شواهد كثيرة على هذا في الجزء الأخير من «القصاصات» ـ الذي كتبه بين سنتي ١٩٤٥ و ١٩٤٨ ونشر في سنة ١٩٦٧، كما سبق القول، ومن ذلك على سبيل المثال لا الحصر الملاحظتان رقم ٤٧٢، ٤٧٩).

وثاني هذه الملاحظات أن فتجنشتين لم يقل بأن إحساسات المرء ومشاعره، ناهيك عن أفكاره وصوره الذهنية، هي مجرد أحداث فيزيائية (كما فعل كارناب» مثلاً في نظريته عن وحدة العلم، أو كما يفهم أحياناً من أقوال «رايل» في كتابه «تصور العقل»...) وهو لم يقل أيضاً أن العبارات التي تقال عن التجارب الشخصية لا تُفْهَمُ من قبل الأخرين حتى تفسر تفسيرات طبيعية، سواء بردها إلى حالات فسيولوجية، أو اعتبارها استعدادات لسلوك ظاهر. ولا يبدو أنه كان يمكن أن يقبل الرأي الذي يأخذ به اليوم كثير من الماديين المحدثين من أن الحالات التي نصفها بأنها حالات عقلية أو ذهنية ليست في واقع الأمر إلا حالات للجهاز العصبي المركزي (١).

<sup>(</sup>١) آير، أ. ج، الفلسفة في القرن العشرين، مرجع سابق، ص ١٤٩ ـ ١٥٧.

وثالث هذه الملاحظات أن هنالك خطأين فاحشين يحذرنا فتجنشتين من الوقوع فيها عندما نفكر في التجربة تفكيرا فلسفيا: أن نسى أن إشارات المرء إلى تجاربه الخاصة تتم في إطار لغة عامة، وفقا لقواعد لغوية مصطلح عليها، مما يستلزم وجود معايير عامة أيضا لتقرير سلامة تطبيق هذه القواعد أو عدم سلامته.

صحيح أن عدم نسياننا لهذا الذي يذكرنا به لا يمنعنا تماما من مواجهة مفارقات اللغة الخاصة كلما تأملنا أنفسنا وحاولنا التعبير عما يجري في داخلنا ويدور في عالمنا الباطني الخاص. فهنالك «شيء» يقابل «ألمي» و«فرحي». وهذا الشيء يظهر في التعبير اللغوي أو بالأحرى يتجلّى ويظهر نفسه. ولكنه كذلك شيء لا يمكن أن يقال، وإن أمكن أن نحسّ به من «طريقة» التعبير عنه دون أن نتمكن من نقله أو ترجمته بواسطة اللغة التي تنتمي لكل من حولي ولا تنتمي لي وحدي . . ومن الواضح أن فتجنشتين قد رجع هنا إلى فكرته التي التقينا بها في «الرسالة» عدة مرات، وأقصد بها فكرة الأنا \_ وحدية (١) ، فعرضها في «البحوث» عرضا نقديا حاول به أن يبرّر تخليه عنها (وإن لم يستطع في تقديري أن يقضي على المشكلة نفسها أو يقلل من صعوبتها وغموضها ويلطف من عنادها . . . ) .

والخطأ الثاني الذي ينبهنا فتجنشتين إليه هو افتراض القدرة على «معرفة» تجاربنا الخاصة بنا، على العكس من تجارب الآخرين التي لا يمكننا إلا أن «نخمن» معانيها، لا أن نعرفها معرفة حقيقية. . . ويكفي أن يراجع القارىء الفقرتين رقم ٢٥٨، ٢٥٥ والفقرة تعرفها معرفة حقيقية . . . ويكفي أن يراجع القارىء الفقرتين رقم ٢٥٨، ٢٥٥ والفقرة متسرعة وجازمة في أمور تحتاج إلى الروية والتدبر من وجهات نظر مختلفة ، كما يحاول مشانه في هذا شأن غيره من التحليليين - أن يقطع بالرأي الفاصل في مشكلة شائكة مثل مشكلة التعرف على العقول الأخرى على أساس التحليل اللغوي الذي يتجاهل قدرة البشر في مواقف معينة على التعاطف بعضهم مع بعض ، والإحساس بأن الشخص قيمة حية ومتفردة في إطار اجتماعي وحضاري وإنساني قبل كل شيء . صحيح أن فتجنشتين لا يتبنى صراحة وفي كل الأحيان موقفا سلوكيا، لأن أفق نظرته أرحب من أفق السلوكيين وأكثر غنى وثراء، كما أنه لا يسلم ببساطة بوجود كيان ميتافيزيقي يسمى الوعي أو العقل أو الذات (لأنه لا يزال يقول - كما فعل في الرسالة متأثرا بقراءاته لشوبنهور - أن هذه الذات الميتافيزيقية لا يمكن أن يقال عنها شيء، لأنها تقع على حدود لغتي ومن ثم على الذات الميتافيزيقية لا يمكن أن يقال عنها شيء، لأنها تقع على حدود لغتي ومن ثم على الذات الميتافيزيقية لا يمكن أن يقال عنها شيء، لأنها تقع على حدود لغتي ومن ثم على الذات الميتافيزيقية لا يمكن أن يقال عنها شيء، لأنها تقع على حدود لغتي ومن ثم على الذات الميتافيزيقية لا يمكن أن يقال عنها شيء، لأنها تقع على حدود لغتي ومن ثم على

 <sup>(</sup>١) وهو يعبر عنها في الرسالة تعبيرا موجزا بقوله: (إن ما تقصده الأنا وحدية واضح كل الوضوح، غير أنه لا يمكن أن يقال، وإنما يظهر نفسه. ويتجلّى معنى القول بأن العالم هو عالمي في أن حدود اللغة (أي اللغة التي أفهمها أنا وحدي) تدل على حدود عالمي؛ الرسالة المنطقية الفلسفية، الفقرة ٢٢ و٥.

حدود عالمي، وإن أمكن أن تتجلّى أو تظهر نفسها بصورة من الصور!) إن موقفه يكشف في النهاية ـ فيها يبدو لي ـ عن قصور منهج التحليل اللغوي والمنطقي بوجه عام عن الموفاء بهذه المشكلة وغيرها من المشكلات المتعلقة بالتواصل مع النفس والآخرين، وبأسلوب الوجود معهم الذي يتحدد باللغة وبأمور عديدة لا تقل عنها أهمية . . .

\* \* \* \*

• ١ - لعلنا لا نجاوز الحقيقة إذا وصفنا فلسفة فتجنشتين بوجه عام بأنها تمثل نقطة التقاء التيارين الأساسيين اللذين عبر عنها رائدا الفلسفة التحليلية برتراند رسل وجورج مور. فإذا كان قد تأثر بالأول في كتابه الأساسيّ المبكر وأخذ عنه فكرة الذرية المنطقية التي بنى عليه تحليله للعالم واللغة، والتوسع في تطبيق الجهاز الرمزي، ومحاولة تكوين لغة مثالية بذل بعض الوضعيين الجدد بعد ذلك جهودا أكبر في صياغة نسقها (على الرغم من إنكار فتجنشتين وتبرّئه من المحاولة كما سبق القول)، فقد تأثر بمور في كتابه الأساسيّ المتأخر تأثرا كبيرا عندما نقد فلسفته المبكرة بنفسه، واستمدّ معايير هذا النقد من منطق الحس السليم أو الذوق الفطري والموقف الطبيعي للرجل العاديّ - ومن لغة الحياة اليومية أو اللغة الجارية (اللذين اعتمد عليها مور اعتهادا كبيرا ورجع إليها في تحليله لكثير من مشكلات الفلسفة التقليدية في الأخلاق والمعرفة والوجود) بحيث أصبحت «البحوث الفلسفية» هي الكتاب الأساسي لفلسفة اللغة الجارية التي ازدهرت بعد ذلك.

والواقع أن فلسفة فتجنشتين المتأخرة لا تحتل مكانة مرموقة في إطار الفلسفة التحليلية وحدها، بل في خضم الفلسفة المعاصرة التي لا نبالغ إذا قلنا إن التيار الأساسي فيها والطابع الغالب على معظم اتجاهاتها هو النقد (وكأن الدفعة القوية التي انطلقت من فلسفة كانط النقدية ظلت تحركها وتسري فها على صور مختلفة وفي مسالك متنوعة: من كانطية جديدة ووضعية جديدة وبراجماتية وتحليلية إلى ظاهراتية \_ فينو مينولوجية \_ ووجودية وتأويلية \_ أو هيرمينويطيقية \_ ونقدية واقعية ونقدية جدلية . . . الخ). وعما يثبت أصالة فتجنشتين أنه لم يكتف بنقد الفلسفة والميتافيزيقا التقليدية، ولا بنقد مواقف وأفكار عديدة في الفلسفة التحليلية التي ينتمي إليها، بل كان لديه القدر الكافي من الشجاعة والأمانة بأنها أخطاء جسيمة ، ويتخل عن حكمه الجازم الذي أصدره في مقدمتها بأن الأفكار التي ساقها فيها يستحيل الشك في صدقها ، وأن كل «ما هو أساسي في مشكلات الفلسفة قد بأنها أخطاء جسيمة ، ويتخل عن حكمه الجازم الذي أصدره في مقدمتها بأن الأفكار التي تم حله نهائيا » . . . وكان لديه القدر الكافي من الصدق مع النفس والاستعداد لمراجعة تفكيره السابق مراجعة جذرية شاملة والتخلي عن كثير من أفكاره الأولى أو وضعها على الأقل في سياق أوسع وتحليلها تحليلا أعمق . ولم يكن ذلك نتيجة لنقد تلك الأفكار من القدر من أفكاره الأولى أو وضعها على الأقل في سياق أوسع وتحليلها تحليلا أعمق . ولم يكن ذلك نتيجة لنقد تلك الأفكار من

جانب المعاصرين القريبين منه فحسب (مثل رسل ومور ورامزي وآير وغيرهم)، ولا للمناقشات التي أجراها مع بعض أعضاء جماعة ڤيينا كما ذكرنا من قبل ، بل كان قبل كل شيء ثمرة أصالته الفلسفية التي فتحت عينه الباطنة على جوانب الضعف والقصور فيها، وسلطت عليها ضوء الحقيقة الذي أظهرها في صورة إشكالات مطروحة للنظر ومعاودة النقد، لا في صورة حلول نهائية لم تعرفهـا الفلسفة ويبـدو أنها لن تعترف بهـا أبدا. . ولا شك في أن «بصيرته» الفلسفية قد كشفت له عن مفارقات كثيرة في فلسفته الأولى والمتأخرة على السواء، وأن هذه المفارقات التي حيّرته وأضنت عقله ما زالت تحيّر الكثيرين وتطالبهم بمراجعتها وإعادة النظر فيها. خذّ من ذلك مثلا موقفه الشهير من قضايا الميتافيزيقا وخلوها من المعنى على أساس نظريته التصويرية التي أسلفنا القول عنها. فهذه النظرية نفسها نظرية غامضة نثير أسئلة عديدة ولا تحدد طبيعة التصوير تحديدا دقيقا، كما أن زعمه بخلو قضايا الميتافيزيقا من المعنى على أساس هذه النظرية لم يمنعه من أن ينسسب لها معنى ما، مهما يكن هذا المعنى «صوفيا»، أو مما لا يمكن قوله والتعبير عنه، لأنه إذا وجد فلا بدّ أن يوجد خارج حدود العالم واللغة جميعا كما أشرنا إلى ذلك. أضف إلى هـذا أن قولـه بأن قضايا رسالته المنطقية نفسها أشباه قضايا أو لغو «هام»، وأنها خالية من المعنى ما دامت تتكلم في الفلسفة: «إن من يفهمني سيعلم آخر الأمر أن قضاياي كانت بغير معنى، وذلك بعد أن يكون قد استخدمها سُلّماً في الصعود، أي صعد عليها ليتجاوزها» (الرسالة ٢,٥٤) ثم قوله من ناحية أخرى بأن هذه القضايا نفسها تعبر عن حقائق نهائية قاطعة \_ كل ذلك يؤكد أن موقفه لم يخل منذ البداية من المفارقة. وعندما فكر بعد ذلك في طبع أفكاره الجديدة في بحوثه الفلسفية (الذي ظهر بعد موته بسنتين) بقيت المفارقة قائمة، إذ أثبت له التحليل من منظور لغوي أوسع أن ما يسمى بالمشكلات الميتافيزيقية قد نجم أيضا عن سوء فهم منطق اللغة وسوء استخدام الكلمات أو العلامات اللغوية بغير تحديد دقيق لمعانيها من ناحية، ووظيفتها والغرض منها في لعبة لغوية معينة من ناحية أخرى. ولم يمنعه هذا أيضا من القول بأن «المعنى» في القضايا والعبارات «الميتافيزيقية» عن المعنى نفسه وعن الذات والعقل والوعي . . . هو مما يظهر نفسه ولا يمكن قوله والتعبير عنه بلغة لها معني . . .

والحق إن مشكلة القضايا والمشكلات الفلسفية الميتافيزيقية التي أظهر فتجشتين مفارقاتها الممكنة في المرحلتين المبكرة والمتأخرة من فلسفته إنما ترتبط أساسا بمشكلة المعنى والصدق أو مشكلة «الحقيقة» في العلم وفي الميتافيزيقا. وهي لا تتضح بصورة كافية إلا إذا وضعت في سياق المواقف الأخرى من مفهوم الصدق، سواء عند زملائه من التحليليين والوضعيين الجدد، أو في الفلسفات البراجاتية والأنطولوجية والوجودية والتأويلية

(الهيرمينويطيقية) المعاصرة التي تتخذ كلها مواقف سلبية من الميتافيزيقا مع ارتباطها بها على نحو خاص وغريب(١). ويضيق المجال المحدود عن مناقشة هذه المشكلة التي تعـد إحدى المشكلات الأساسية في فلسفة القرن العشرين، كما يمكن النظر إليها على أنها امتداد للنقد الذي أثاره كانط في «جدله المتعالي» على الميتافيزيقا التأملية من ناحية ، ولانتهائه من ناحية أخرى إلى أن «المعاني» والحقائق الميتافيـزيقية «مسلّمات» من المستحيـل إثباتهــا أو معاملتهــا معاملة القضايا (التركيبية القبلية) العامة الصدق في الرياضة والعلم الطبيعي . . والمهم أن المفارقات التي أشرنا إليها الآن وفي سياق هذا التقديم، أو التي لم نشر إليها لأن المقــام لا يسمح بالتفصيل، تدل كلها على أن صوت فتجنشتين يتردد بجدارة مع «جوقة» التفلسف النقدى المعاصر الذي ارتفعت صرخات احتجاجه وتعددت مراميه وسهامه التي صوبها ـ لا إلى الفلسفة والميتافيزيقا بمعانيها التأملية والتقليدية في التراث القديم والحديث فحسب، بل إلى أسلوب وجود الإنسان وفكره وعمله وقوله في عالم تشتد حاجته كل يوم إلى الوضوح والتوضيح، وإلى «التنوير» الفلسفي في ماواجهة ظلمات الغموض المتزايد، والاغتراب واليأس الفردي والجماعي، وتغييب العقل والمعقول على الرغم من الـزحف المنتصر للعلم والتفكير العلمي (وتلك إحدى المفارقات الكبرى في عصرنا!)، وانهيار القيم إلى حضيض النسبية والنفعية والاعتساف، وإساءة استخدام القوة والسلطة والكلمة في كل مكان، وبالأخص في عالمنا الثالث الذي تحتم علينا مشكلاته وأزماته المتراكمة أن نشارك بدور جاد وفعال في حركة النقد الفلسفي، والتنوير العقلي، والتوضيح المنهجي القائمة، وأن لا نسى أبدأ أن القدر قد ألقى علينا تبعمة الحياة فيه ومسئولية المشاركة في العمل على إنقاذه...

\* \* \* \*

11 \_ إن «البحوث الفلسفية» كتاب هام بقدر ماهو كتاب عسير. ولم يبالغ قتجنشتين حين شبهه «بصندوق قصاصات» جمع فيه مئات من الصور والأمثلة الذكية والمحاورات الذاتية على هيئة أسئلة وأجوبة لا تلبث أن تثير أسئلة جديدة. ومصدر الصعوبة أنه يحث القارىء \_ شأنه شأن كل كتاب فلسفي أصيل \_ على التفكير مع المؤلف حول مختلف الإشكالات الفلسفية وعلى التفكير ضده أيضا. وإذا كان يوقعه في شبكة هذه الإشكالات أو متاهتها، فهو يستفزه كذلك لمحاولة الخروج منها...

<sup>(</sup>۱) فيل، راينر، الفلسفة في القرن العشرين، المجلد الشامن من تاريخ الفلسفة من خلال العرض والنصوص، Wiehl, Rainer (Hrsg.); Geschichte der Phl- . ٤١١ – ٤٠٩ ، ٢٩٢ – ٢٩٠ من ١٩٨٧، ريكلام، ص ٢٩٠ – ٢٩٠ المحافظة المتوقبارت، ١٩٨٧، ويكلام، ص ٢٩٠ – ٢٩٠ المحافظة المتوقبارت، ١٩٨٧، ويكلام، ص ٢٩٠ – ٢٩٠ المحافظة المتوقبارة ا

والواقع أن تأثير هذا الكتاب ـ المعير كما قلنا عن فلسفته المتأخرة بجانب ملاحظاته التي دونها في أواخر حياته وظهرت في بعض الكتب الصغيرة التي أشرنا إليها من قبل ـ قــــد كان تأثيرا شديد الخصوبـة والتنوع. فهـو لم يقتصر على مـراجعة كثـير من أفكاره الســابقة مراجعة نقدية على النحو الذي بيناه، وإنما كانت له تأثيرات علمية وفلسفية رائدة ومستمرة إلى اليوم. إنه يقدم منهجا حيا لاختبار شتى «الأبنية» الفلسفية بمقاييس اللغة الجارية ، كما نجد فيه شكلا جديدا من الفلسفة «النقدية» القائمة على التحليل اللغوي والمنطقى من ناحية وعلى التحليل الظاهراتي (أو الفينومينولوجي) «لمجاا، الحياة» اللغوية كما يتمثل في الأفعال والألعاب اللغوية الطبيعية الحية من ناحية أخرى. رلقد أثر كذلك على علم اللغة بقدر ما أثر على نظريات الفعل والسلوك، وناقش مشكلة الثنائية بين العقل والجسد، أو بين الخارج والباطن، وهي المشكلة التي ما فتيء الفلاسفة يناقشونها ويحاولون تجاوزها، على الأقل منذ ديكارت وأتباعه إلى اليوم، وقدم من الناحية المنهجية تصورين أساسيين عن «لعبة اللغة» وعن «صورة الحياة»، بحيث لم يعد البحث في معاني الكلمات والعبارات مقصورًا على تحليل دلالاتها الواقعية التي تشير لها أو وحدات المعنى المثاليـة التي تُردُّ إليهـا، وإنما اتجه اتجاها واضحا إلى النظر في أساليب استخدامها \_ على النحو الذي رأيناه \_ في سياق لغوي وعملي وسلوكي محدد سهاه بالتسمية الشائقة التي رددناها أكثر من مرة وهي «اللعبة اللغوية»، كما قدم له أكثر من مثل رائع وحي (راجع الفقرة رقم ـ ٢ ـ من القسم الأول من هذا الكتاب.

لقد فتحت فلسفة قتجنشتين المتأخرة، وكتابه هذا بوجه خاص، آفاقا جديدة أفاد منها علم اللغة والعلوم المتصلة به. ولم يقتصر الأمر على اكتشاف الفروق الأساسية بين لغة العلم ولغة الفلسفة ولغة كل يوم، وإنما تعداه إلى الاختلافات المتنوعة بين اللغات، واختلاف العناصر المكونة داخل كل لغة على حدة، وتعدد الألعاب اللغوية حسب القواعد المستخدمة في كل لعبة بمفردها. ولم يعد يكفي لحل المشكلات اللغوية أن يقال بلغة «مثالية» أو صورة لغوية كلية أو «لغة بعدية» ذات نسق من القواعد الرمزية تكون بثابة لغة اللغات جميعا. فاللغات ليست أنظمة أو نسقات مغلقة، والقواعد التي تميزها عن بعضها لا تتعلق بها وحدها، وإنما تتعلق «بلعبة اللغة» ككل ووحداتها وعناصرها الأساسية. ولما كان لكل لعبة قواعدها وطرائق استخدامها فإن من المستحيل الفصل بين الدلالة والتركيب والنداول (أي الاستخدام الفعلي الحيِّ للغة) التي تختلف جميعا من لعبة الى أخرى. ولهذا يمكن القول بأن إسهام «قتجنشتين» في فلسفة اللغة لم يقتصر على تقديم مفهوم جديد «لقواعد» اللغة، وإنما تجاوزه إلى إيجاد منهج فلسفي يساعد على وصف اللغات في خصوصيتها من ناحية، وفي ارتباط المستويات الدلالية والتركيبية والعملية (أو اللغات في خصوصيتها من ناحية، وفي ارتباط المستويات الدلالية والتركيبية والعملية (أو

التداولية) والسلوكية داخل لعبة محددة من ناحية أخرى. وقد حقق هذا بفضل فكرته الخصبة عن «ألعاب اللغة» التي حلَّت علَّ المناهج التقليدية في تحليل الألفاظ والعبارات لبيان دلالة التعبيرات والصور النحوية والمعاني، وبينَّت كيف تنشأ مشكلات فلسفية محددة وكيف تزول بمجرد تغيير «قواعد اللعب»، وكيف يتم الانتقال من «لغات» بسيطة إلى لغات أكثر تركيبا، ويتغير مفهوم الصدق أو الحقيقة فيصبح هو التطابق مع الاستخدام اللغوي، أو يصبح \_ بتعبير أدق \_ هو التطابق بين صور اللغة وصور الحياة. ولا شك أنه خطا بذلك خطوة هامة على طريق الدراسة الاجتماعية والحضارية للغنة، وتأكيد وظيفتها الحية بما يجعلها بحق صورة حياة. . .

۱۲ ــ «إن كل ما يمكن التفكير فيه على الإطلاق، يمكن التفكير فيه بوضوح، وكـل ما يمكن أن يقال، يمكن قوله بوضوح (الرسالة، ١١٦).

هذه العبارة الشهيرة التي تمجد الوضوح وتؤكد التزام الحدَّ في القول والتعبير لم تعف قتجنشتين من توجيه تهمة الغموض إليه.. وما برح الكثيرون من قرائه وشراحه يبرددون الشكوى من صعوبته وتعذر فهمه، ومازالت البرسالة التي اقتسبنا منها هذه العبارة تثير حيرة قرائه بعد موته كها حيرتهم في حياته. ويبدو أنه كان ضعيف الأمل في أن يفهمه أحد على النحو الذي يتمناه ـ يشهد على هذا قوله في مقدمة الرسالة: «لن يفهم هذا الكتاب ـ فيها أعتقد ـ إلا أولئك الذين طرأت على أذهانهم الأفكارنفسها الواردة فيه، أو على الأقبل أفكار شبيهة بها. ولهذا فهو ليس كتاباً مدرسياً. وإنه ليحقق الغاية منه لو استطاع أن يجتع قارئاً واحداً قرأه وفهمه».

ولعل هذه العبارة الأخيرة أن تصدق على «البحوث الفلسفية» أكثر مما تصدق على الرسالة التي سقتها بما يقرب من ربع القرن. فهي كذلك ليست كتاباً مدرسباً باي معنى من المعاني. ولن يهتم بها إلا السذين شغلتهم الأفكار والمشكلات نفسها التي شغلت مؤلفها. ولذلك فلن يحقق الكتاب في ثوبه العربي الغاية المرجوة منه حتى يجد القارىء الذي يستمتع بقراءته وفهمه، ويعاني أيضاً مثل ما عان صاحبه من مشكلة العلاقة بين الفكر واللغة من جهة، والعالم والواقع من جهة أخرى. وليس ببعيد أن يوجد مثل هذا القارىء أو هؤلاء القراء الجادون المخلصون بين أبناء العربية، الذين يفكرون فيطيلون التفكير في عجز لغتنا وفكرنا عن فهم الواقع الذي نعيش فيه، وعجزنا عن تشكيله وتغيره على الصورة التي تحقق أهدافنا ومطاعنا في التحرر والتحضر والتقدم المنشود، وتتيح لنا أن نشغل المكان اللائق بنا في الفكر والواقع المعاصر. . وبذلك يتحقق الأمل المرجو الذي

حرك مترجمه \_ رحمه الله وأرضاه \_ ومراجعه وناشره إلى بذل ما بذلوه من جهد لإخراجـه إلى النور. . .

\* \* \*

17 \_ لم أكن قد عرفته \_ قبل انضهامي إلى أسرة هيئة التدريس بجامعة الكويت \_ سوى مرتين. ولم يزد اللقاء في المرتين عن تبادل التحية والمودة والاحترام. كانت المرة الأولى عندما قابلته مصادفة في بيت أستاذنا عثهان أمين رحمه الله. وكان أستاذنا يعاني من آثار مرض شديد جعله عاجزاً عن الكلام، وهو الذي طالما هزَّ القلوب والأسهاع بصوته القوي وحديثه الرائع البيان. لم يكن أحد منا يعلم أو يقدر أن هذا اللقاء بأستاذنا سيكون آخر لقاء. وراح الأستاذ يقلب في وجوهنا عينين ترقرقت فيهها دموع الحب والفرح والامتنان الذي يشعر به الأب عندما يرى أبناءه بعد طول غياب، دون أن يدور في خاطرهم أنها دموع الفراق والوداع. . .

ثم كانت المرة الثانية قبل ما يقرب من عشر سنوات عندما تفضل بدعوتي للاحتفال بترقيته إلى درجة الأستاذ (سنة ١٩٧٩). وفي المرتين قُدِّر لي أن أتأمل وجهه المشرق المضيء، وأن أستمع إلى صوته المتهدج العذب الذي يفيض من فكره الناصع الدقيق، ويبين عن طبعه السَمْح الرضيِّ، وينطق بلسانه العفِّ النظيف.

وفي الكويت كان عملنا المشترك - مع زميلنا الكريم الدكتور عبدالله العمر - فرصة طيبة لتجديد اللقاء بمن تجسدت فيه الأمانة والمروءة والوفاء . فقد عهد إلينا قسم الفلسفة بالتعاون على إصدار كتاب تكريم لأستاذنا الجليل الدكتور زكي نجيب محمود (وقد ظهر بالفعل سنة ١٩٨٧ بعنوان زكي نجيب محمود فيلسوفاً وأديباً ومعلماً بفضل المساهمة المشكورة لعدد كبير من أخواننا وأبنائنا المشتغلين بالدراسات الفلسفية والاجتماعية والأدبية) . واقتضى منا العمل المشترك أن نلتقي كل أسبوعين أو ثلاثة أسابيع على مدى سنتين للتشاور حول البحوث والدراسات والمقالات المقدمة للنشر ، وإبداء الرأي فيها بمكن أن يُستبعد منها أو يُعدَّل أو يحتاج للإصلاح والتنقيح . وكان اللقاء - في مسكن الفقيد أو في نادي الجامعة - فرصة متجددة كها قلت لتوثيق عرى المحبة والتقدير والإعجاب بهذا العالم والإنسان الكريم بكل ما تحمله هذه الكلهات من أنبل وأجمل المعاني . .

فرغنا عصر يوم من تلك الأيام التي لا تنسى من الحوار حول موضوعات الكتاب ومشكلاته، ومن مراجعة ثبت المصطلحات الإنجليزية والألمانية ومقابلاتها العربية التي تجدها في آخر «البحوث الفلسفية». وكنت أعلم أنه يعكف من وقت طويل على ترجمة هذا الكتاب عن الإنجليزية، ويفكر بعد الانتهاء منه في كتابه مقدمة طويلة عنه وعن

الفيلسوف الذي حظي بجانب كبير من وقته وجهده منذ حصوله على الدكتوراه عن فلسفة التحليل عنده، بالإضافة إلى مشر وعات بحوث أخرى عن فلسفة اللغة ووسائل الاتصال ونظرية المعرفة وغيرها من الموضوعات التي كان يتمنى أن يتفرغ لها. أطفأ سيجارة أشعلها، ورشف آخر جرعة من ثالث أو رابع فنجان قهوة، وقال لي مبتسها وهو يطوي الأوراق التي كانت في يده: أرجو أن أنتهي من الترجمة بعد بضعة شهور. قلت: بإذن الله. قال: وسيكون عليك أن تراجعها. . ابتسمت وقلت: أراجع عليك؟ وكتاباً في المنطق؟ تعلم جيداً أنني لست ضليعاً فيه مثلك . . أطلق ضحكة صافية، مصحوبة بسعال خفيف وقال: لا نخش شيئاً، فليس فيه رموز ولا جداول. إنه محاورات ممتعة حول موضوعات متفرقة في فلسفة اللغة والمعرفة والمعنى والوعي . . . إلخ . قلت وأنا أمدُّ يدي لأمنعه من فتح صندوق السجائر بعد أن ألحُّ عليه السعال: أرجوك أن تخفف منه . وليتك يا أخي تتوقف تماماً . ثم أضفت بعد أن أدركتُ فشلي من إشارة يده التي تناولت سيجارة جديدة: تاكد أن هذا يشرفني وأرجو أن أكون عند حسن ظنك .

لاحظت أنه بدأ يتنفس بصعوبة. ولمعت على جبهته الناصعة قطرات من العرق لم تلبث بعد قليل أن ترقرقت كالجداول الصغيرة على صدغه ورقبته. وسرعان ما ابتل القميص من العرق المتصبب من وجهه، وكأننا لا نجلس في قاعة مسقوفة بل تحت سهاء ينهمر منها المطر. قلت لنفسي: هي العلة القديمة. ولابد أن نظراتي حملت من الإشفاق ما لم أفلح في كتهانه. وقمنا للانصراف فدعاني لصحبته. وجلسنا متجاورين في سيارته فراح يجفف العرق المنسكب بمنديله. قلت بصوت حاسم لكي أداري ألمي: أرجوك أن تتجه الأن إلى «الصباح». قال وهو يبتسم بصعوبة، بنبرة عدمية لم تكن أول مرة أسمعها منه: لا فائدة. ولا وقت لدي أيضاً.. قلت وأنا أضع يدي على يده التي تدير المفتاح: أرجوك. الاطمئنان واجب. والمستشفى قريب. قال: بإذن الله.. بإذن الله..

ومرت الأيام واشتدت العلة عليه. واحتجزته المستشفى عشرة أيام تحسن بعدها واستأنف عمله. ثم دارت عجلة الأيام والدروس والامتحانات وحصل على إجازة تفرغ علمي. وقابلته في الصيف بالقاهرة قبل السفر إلى لندن لاستشارة طبيبه. ورجع إلى الوطن ورجعنا إلى مقر العمل والأمل يداعبنا بزيارة قصيرة منه. وعلى مقعده في الطائرة التي ستقله إلى الكويت شهق شهقة فاضت معها روحه الطاهرة. وما هي إلا ساعات حتى وصلنا صوت النعي الحزين، في اليوم الثالث من شهر اكتوبر سنة ١٩٨٧، بعد صدور كتاب التكريم الذي وضع فيه جهده الصادق بأسابيع أو أيام، وبعد حياة حافلة بالعمل الصامت والجهد العلمي الأمين...

ولد عزمي إسلام موسى إسلام بالقاهرة في اليوم الثاني عشر من شهر أغسطس سنة 1971 - وحصل على درجة «الليسانس» في الفلسفة من كلية الأداب جامعة القاهرة سنة 1907، وعلى «دبلوم» التربية وعلم النفس من جامعة عين شمس في السنة التي تلتها. عمل بتدريس المواد الفلسفية بالمدارس الثانوية ما يقرب من اثني عشر عاما تقدم خلالها للحصول على درجة الماجستير عن «نظرية المعرفة عند جون لوك» (١٩٦٢) ثم على درجة المدكتوراه برسالة عن فلسفة التحليل عند قتجنشتين (١٩٦٦ بإشراف الدكتور زكي نجيب عمود) وفي شهر فبراير سنة ١٩٦٧ بدأ عمله مدرساً بكلية الأداب جامعة عين شمس، وأخذ يترقى في سلم الدرجات الجامعية من مدرس إلى أستاذ مساعد (١٩٧٧) إلى أستاذ وأخذ يترقى في سلم الدرجات الجامعية من مدرس إلى أستاذ مساعد (١٩٧٧) إلى أستاذ مبداء المربعة الكويت منذ خريف سنة ١٩٧٩). ثم انضم إلى أسرة هيئة التدريس بكلية الأداب جامعة الكويت منذ خريف سنة ١٩٧٩) إلى خريف سنة ١٩٨٧ الذي لبى منحه جائزة الدولة التشجيعية (في تاريخ الفلسفة والمنطق) قبل وفاته بعشر سنوات (في منحه جائزة الدولة التشجيعية (في تاريخ الفلسفة والمنطق) قبل وفاته بعشر سنوات (في شهر ديسمبر سنة ١٩٧٨).

تركزت جهود عزمي إسلام العلمية وإنتاجه الخصب الدقيق في المنطق (الرياضي أو الرمزي بوجه خاص) والعلوم الفلسفية المتصلة به مثل مناهج البحث وفلسفة العلم ونظرية المعرفة. وإذا كان بجزاجه العلمي والمنطقي قريباً من فلسفة التحليل المعاصرة ونخصوصاً عند رسل ومور وقتجنشتين الذي قدمه للقارىء العربي في صورة أمينة محكمة) فقد اهتم كذلك بالكتابة في الفلسفة المعاصرة والميتافيزيقا، سواء في كتبه أو بحوثه ومقالاته، كما أولى تراثنا الفلسفي جزءا من وقته واهتمامه، فكتب عن ابن رشد وابن تيمية. ولما كان المقام لا يسمح بتقديم ثبت كامل بكتبه المؤلفة والمترجمة، وبحوثه المنشورة في المجلات الثقافية المختلفة على مدى عشرين عاماً، فسوف أكتفي بذكر أهم هذه المؤلفات والمترجمات، وأستخلص منها عدداً من النتائج والدروس التي أوجهها قبل كمل شيء إلى شباب الباحثين والمستغلين بالدراسات الفلسفية والإنسانية، راجياً أن يستمدوا القدوة والمثل الطيب من سيرة عزمي إسلام وجهده العلمي الصامت، في زمن رديء اضطربت فيه القيم والمقايس، وارتفعت أصوات الأدعياء المتهالكين على الشهرة الكاذبة، وعلا ضجيج أصحاب الشعارات الجوفاء، المعلقين في الفراغ بلا سند من علم الكاذبة، وأبدأ بالكتب المؤلفة حسب ترتيب صدورها بقدر الإمكان:

أ ــ ١ ــ جـون لوكـ القـاهرة، دار المعـارف، ١٩٦٤ ـ الطبعـة الثانيـة ١٩٧٦. سلسلة نوابغ الفكر الغربي، العدد ١٦.

- ٢ \_ لود فيج ڤنجنشتين \_ القاهرة، دار المعارف، ١٩٦٧ ـ الطبعة الثانية ١٩٧٦ \_ سلسلة نوابغ الفكر الغربي العدد/ ١٩٠
- ٣ \_ أسس المنطق الرمزي \_ القاهرة، الأنجلو المصرية، ١٩٧٠ \_ الطبعة الثانية
- ٤ \_\_ الاستدلال الصوري \_ الجزء الأول \_ الكويت، مطبوعات جامعة الكويت،
   ١٩٧٢ \_ والجزء الثاني سنة ١٩٧٣ .
- ٥ \_ مبادىء التفكير العلمي، للصف الشالث الأدبي القاهرة وزارة التربية والتعليم، ١٩٧٦.
  - ٦ \_ مدخل إلى الميتافيزيقا \_ القاهرة، مكتبة سعيد رأفت، ١٩٧٧.
- الطبعة الثانية، حكتبة سعيد رأفت، ١٩٧٧ الطبعة الثانية، القاهرة ١٩٧١.
  - ٨ ــ اتجاهات في الفلسفة المعاصرة ــ الكويت، وكالة المطبوعات، ١٩٨٠.
- ٩ \_ مفهوم التفسير في العلم \_ الكويت، حوليات كلية الأداب، الحولية رقم ١٦،
   ١٩٨٣.
- ١٠ ــ مفهوم المعنى ـ دراسة تحليلية ـ الكويت، حوليات كلية الأداب، الحولية رقم
   ٣١ . ١٩٨٥ .
- ۱۱ ــ دراسات في المنطق، مع نصوص مختارة (من ابن تيمية، وليبنـتز وجورج بول وبيرس وكارناب) ـ الكويت، مطبوعات جامعة الكويت، ۱۹۸۵.
- ب \_ أما في الترجمة فتذكر له ترجمة الكتابين التاليين (بجانب الكتاب الذي تجده بين يديك . . ) بالإضافة إلى ترجمة لمحاضرة وبحث للفليلسوف برتراند رسل عن الذرية المنطقية :
- ١ ـــ رسالة منطقية فلسفية (للودفيج فتجنشتين) ترجمة علمية مع تعليقات مقارنة ــ
   مراجعة وتقديم الدكتور زكي نجيب محمود ــ القاهرة مكتبة الأنجلو المصرية ، ١٩٦٨ .
- ٢ ... مقدمة للمنطق \_ (لألفرد تارسكي) \_ القاهرة، الهيئة المصرية العامة للتأليف والترجمة والنشر، ١٩٧٠.
- ٣ \_ فلسفة الذرية المنطقية (وهي المحاضرة الأولى من ثباني محاضرات ألقاها «رسل» في جامعة لندن بين عامي ١٩١٧ و ١٩١٨ \_ وكان في نية المرحوم المدكتور عزمي إسلام أن يتم ترجمتها إلى العربية لولا أن عاجله الأجل المحتوم) نشرت ضمن كتاب: المدكتور زكي نجيب محمود فيلسوفاً وأديباً ومعلماً \_ الكويت، مطبعة جريدة الوطن، ١٩٨٧، من ص ٣٣٥ \_ إلى ص ٣٤٩.

- ٤ ــ الـذرية المنطقية (وهي دراسة نشرها رسل عام ١٩٢٤) نشرت في كتاب
   التكريم السابق الذكر لأستاذنا زكي نجيب محمود، من ص ٣٥٠ إلى ص ٣٨٠.
  - ج\_\_ البحوث والدراسات والمقالات (وقد طُوِّرَ معظمها أو أُدمِجَ في كتب تالية):
- ١ \_ رسالة منطقية فلسفية للودفيج فتجنشتين \_ مجلة تراث الإنسانية القاهرة،
   سبتمر ١٩٦٦ .
- ٢ \_ مشكلة المعنى في الفلسفة المعاصرة \_ مجلة الفكر المعاصر \_ القاهرة يناير سنة
   ١٩٦٧ \_
  - ٣ \_ التحليل في الفلسفة المعاصرة \_ مجلة الفكر المعاصر \_ القاهرة، يونيو ١٩٦٧.
- ٤ \_ واحدية محايدة بين العقل والمادة \_ مجلة الفكر المعاصر \_ القاهرة، ديسمبر
   ١٩٦٧ .
- ٥ \_ الا تجاه الذري في الفلسفة المعاصرة \_ مجلة الفكر المعاصر \_ القاهرة، أبريل . ١٩٦٨ .
- ٦ ــ مبادىء الأخلاق لجورج مور ـ مجلة تراث الإنسانية ـ القاهرة، أبريل ١٩٦٨.
- ٧ \_ مشكلة الحتمية في الفكر المعاصر \_ مجلة الفكر المعاصر \_ القاهرة، أغسطس . ١٩٦٨ .
- ٨ ــ من حقوق الإنسان في الإسلام \_ مجلة الفكر المعاصر ـ القاهرة، ديسمبر ١٩٦٨ .
- ٩ ــ من الميتافيزيقا إلى فلسفة العلوم ـ مجلة الفكر المعاصر، القاهرة، فبراير
   ١٩٦٩.
- ١٠ ــ ابن تيمية والرد على المنطق الأرسطي ــ القاهرة، مجلة الكاتب، أبريل
   ١٩٦٩.
- ١١ ــ المنطق الصحيح لتشارلز بيرس ـ مجلة تراث الإنسانية، القاهرة، مايو
   ١٩٦٩.
- ۱۲ ــ برتراندرسل الفيلسوف الإنسان \_ مجلة الفكر المعاصر، القاهرة، مارس ١٩٧٠.
  - ١٣ ــ ألفرد نورث هويتهيد ـ مجلة عالم الفكر ـ الكويت، يوليو / سبتمبر ١٩٧١ .
- ١٤ ــ ڤتجنشتين وفلسفة التحليل ـ مجلة عالم الفكر، الكويت، يناير / مارس
   ١٩٧٣ .

١٥ \_ الفلسفة والطب لليدرمان \_ مجلة عالم الفكر، الكويت، أكتوبر / ديسمبر ١٩٧٥ .

١٦ ــ ابن رشد، دراسة تحليلية ـ مجلة الثقافة العربية ـ القاهرة، العدد ٤، يناير

۱۷ \_ مفهوم الزمان عند ماكتجارت \_ بحث منشور في كتاب «دراسات فلسفية مهداة إلى روح عثمان أمين» \_ القاهرة، دار الثقافة للطباعة والنشر، ۱۹۷۹.

۱۸ ــ الدكتور زكي نجيب محمود ومكانته في الفكر العربي المعاصر ـ ضمن كتاب التكريم لزكي نجيب محمود، الكويت ١٩٨٥، ص ٢٧ ـ ٣٧.

19 \_ في فلسفة العلوم الإنسانية \_ مجلة عالم الفكر، الكويت، المجلد الخامس عشر، العدد الشالث، أكتوبر \_ نسوفمبر \_ ديسمبر سنة ١٩٨٤، من ص ٢٤٩ إلى ص ٢٦٨.

٢٠ ــ البرهان الرياضي على المعرفة بوجود الله عند جان موران ــ الكويت مجلة عالم الفكر، المجلد التاسع عشر، العدد الشالث، أكتوبـرـ ديسمبر ١٩٨٨ من ص ٢٤٧ إلى ص ٢٧٢ (وقد نشر بعد وفاته إلى رحمة الله).

٢١ ــ كتابة عدد من مواد «معجم الاعلام» عن بعض المصطلحات في المنطق وفلسفة العلم وبعض أعلام الفلسفة الحديثة والمعاصرة.

تلك هي المؤلفات والترجمات التي بلغت إلى علمي واستطعت حصرها. ويهمني المعلميين المشتغلين بالدراسات الفلسفية والإنسانية ، وأعتقد أنها عصارة الحكمة من «العلميين» المشتغلين بالدراسات الفلسفية والإنسانية ، وأعتقد أنها عصارة الحكمة من حياة جادة ومثمرة . وأول هذه الدروس هو عكوف عزمي إسلام - في الجانب الأكبر من جهوده العلمية ـ على مدرسة أو اتجاه فلسفي واحد وهي الفلسفة التحليلية المعاصرة بوجه خاص والفلسفة العلمية بوجه عام ، وعلى فيلسوف واحد خصّه بمعظم اهتامه حتى توجه بترجمة كتابه الأساسي المعبر عن فلسفته المتأخرة (البحوث الفلسفية) بعد عشرين عاما من ترجمة كتابه الأساسي المعبر عن فلسفته المبكرة (الرسالة المنطقية الفلسفية) . وليت الشباب يحرصون في المستقبل على مثل هذا العكوف والتركيز، كما فعل بعض أساتذتنا وزملائنا الكرام (وأخص منهم بالذكر المرحوم عشان أمين وأستاذنا زكي نجيب محمود مد الله في عمره وزميلنا إمام عبدالفتاح إمام ، وذلك على سبيل المثال لا الحصر) . صحيح أن بعض المخلصين الجادين قد تنوعت اهتهامهم وأعهاهم ، ويمكن أن نلتمس لهم العذر من واقع تاريخنا العقلي والثقافي ، باعتبار أن الجيل الحاضر امتداد لأجيال التنوير المتعاقبة منذ بداية التنوير قبل أكثر من قرن من الزمان على أيدي رواد نهضتنا العلمية والفكرية الحديثة .

ولكن لا مفرَّ من الاعتراف بأننا نعيش في عصر العلم الـذي يقتضي التخصص، وأن أجلً خـدمة للتنـوير هي التخصص العلمي الـدقيق الذي لا يتعـارض بحال من الأحـوال مع شمول النظر وتنوع الزاد الثقافي العام بل يتطلبه في الواقع ويؤكده. . .

وثاني هذه الدروس أن عزمي إسلام قد اختار أن يدخل إلى الفلسفة من أصعب أبوابها، وأن يسير على أشق دروبها، فخص المنطق الرياضي وفلسفة العلم بقدر كبير من جهده العلمي الدقيق. ولا شك أن كتاباته في المنطق القديم والحديث تضعه بين رواد هذا الميدان العسير من ميادين الدراسات الفلسفية، وتجعله أحد فرسانه القليلين. ولا شك أيضا أن دراسة المنطق الحديث تمثل القاعدة الصلبة التي تنهض عليها الدراسات الفلسفية المعاصرة، وبخاصة في مجالات فلسفة العلوم ومناهج البحث ونظرية المعرفة، بل ربحا أصبحت ضرورة لا غنى عنها لفهم التطورات الحديثة في مجالات أخرى تبدو بعيدة عنها، كفلسفة الأخلاق، والمتافيزيقا وفلسفة اللغة.

وثالث هذه الدروس وآخرها ـ وإن لم يكن أقلها شأناً ـ هو تعفف عزمي إسلام عن السعي إلى الشهرة «والنجومية» التي أصبحت من الأمراض المزمنة في ثقافتنا العربية الحديثة، وزهده وترفعه عن طرق أبواب الإعلام وأجهزة الاتصال. وليس معنى هذا أن طرق هذه الأبواب يقترن بالضر ورة بالتهالك على الشهرة والمجد الزائف، فالاتجاه إلى أزماتنا وقضايانا العامة (خصوصا في عالمنا الثالث وعالمنا العربي المبتلي بشتى المحن التي تشل حركته التاريخية وتهدد مصير الإنسان فيه ومستقبله وآماله المشروعة في التقدم والتحرر والتحضر على أسس عقلانية وعلمية مستنيرة) ـ كل ذلك واجب لا غنى عنه من واجبات التفلسف. ولكن شتان بين من يقوم بهذا الواجب وهو يقف على أرض صلبة من البحوث العميقة والترجمات الدقيقة والعلم الواسع بتاريخ الفكر الفلسفي وتياراته ومناهجه (كا تفعل اليوم القلة النادرة في حياتنا العقلية) وبين من يوهم بالقيام به كما سبق القول وهو معلًق في الفراغ، وكل بضاعته صراخ واتهام للغير وتعصب لم يعرفه الفكر إلا في عصور الجمود والظلام والتدهور والانحطاط....

\* \* \* \* \*

بقيت بعض الملاحظات الشكلية التي أود أن أختم بها هذا التقديم. فقد ترجم المرحوم عزمي إسلام هذا الكتاب عن ترجمته الإنجليزية، وراجعت المترجمة على الأصل الألماني كلمة كلمة وسطرا سطرا. وكان من الطبيعي \_ والضروري في كل مراجعة \_ أن أتدخل بالتغيير والإصلاح كلما وجدت ما يستلزم التغيير والإصلاح. وأشهد أن ذلك لم يعنى لحظة واحدة من الإعجاب بجهده وصبره، والتقدير الكامل لأمانته ودقته. أضف

إلى هذا أن المترجم رحمه الله زود الكتاب بتعليقات بلغت في مجموعها مائتين وسبعين تعليقا. وقد أثبت هذه التعليقات المفيدة أسفل الصفحات بأرقام مسلسلة، وأكملت الثغرات القليلة التي وجدتها فيها. أما الهوامش التي سيجدها القارىء في داخل النص نفسه فإنها جميعا - باستثناء هوامش المؤلف نفسه - قد أضيفت من عندي، وهي في معظمها تعريف ببعض الأعلام في الفلسفة أو الأدب الألماني والعالمي، أو شرح لبعض المصطلحات في لغتها الأصلية مع مقارنتها بما يقابلها في الإنجليزية.

أدعو الله أن أكون قد وفقت بعض التوفيق في الوفاء بذكرى صديق وزميل عزيز، والمشاركة بنصيب متواضع في تقديم نص من أهم النصوص الفلسفية المعاصرة. وإن نصوص كبار الفلاسفة في تقديري لهي المدارس الحقيقية التي ينبغي أن نحرص على المتعلم منها والتحاور النقدي الحرِّ مع أصحابها. . .

الكويت في شهر مايو سنة ١٩٨٩ \_ عبدالغفار مكاوي

البحوث الفلسفية الجسزء الأول

(۱) العبارة ليوهان نيبوموك نِسْتروي (١٨٠٢ - ١٨٠٢)، وهو ممثل وكاتب مسرحي نمسوى أطلق عليه لقب وأرسطو فان فيينا، . . . واصل تراث الكوميديا الشعبية في فيينا، وبلغ به ذروة الدعابة وخفة المظل والتهكم على أخلاق الطبقة الوسطى . وقد بدأ حياته الأدبية والفنية بالمعارضة الساخرة لبعض والمآسي، والمسرحيات والكلاسيكية، الرفيعة، مثل مأساة ويوديث، لفريدريش هيبيل، وأوبرا وتانهاوزر، لفاجنز، ثم تألق في سخرياته أو ومساخره، الشعبية البارعة التي تقترب من الكوميديا المرتجلة دون أن تهبط بالضرورة إلى الإسفاف أو تتخلى عن المستوى الأدبي المرموق. ألف ثلاثاً وثمانين مسرحية من أشهرها: والمترق، (١٨٤٢) ووالروح الشرير الشريد،

(١٨٣٣) ووالمرِّق» (١٨٤٥).

١ \_ يقول أوغسطين في اعترافاته (١/٨) [حينها كان يسمي (من هم أكبر مني سنا) موضوعا ما، ويتجهون تبعا لـذلك نحوه، كنت أرى ذلك وأدرك أن الشيء إنما يسمى بذلك الصوت الذي ينطقون به، عندما كانوا يقصدون الإشارة إليه.

وقد كنت أستنتج ذلك من حركاتهم الجسدية، التي هي اللغة الطبيعية لجميع الشعوب: مثل تعبير الوجه، وحركة العينين وبقية أجزاء الجسم، ونبرة الصوت التي تعبر عن حالتنا الذهنية أثناء البحث عن أي شيء أو الحصول عليه، أو رفضه، أو تجنبه.

وهكذا تعلمت بالتدريج، عند سهاعي للكلهات وهي تستخدم بطريقة متكررة في مواضعها الصحيحة في مختلف الجمل، أن أفهم الأشياء التي يعنونها أو يشيرون إليها. وبعد أن دربت فمي على تكوين هذه العلامات الصوتية، أخذت أستخدمها في التعبير عن رغباتي] (\*).

\_ يبدو لي أن الكلمات السابقة تزودنا بصورة محددة عن ماهية اللغة الإنسانية ، ألا وهي أن الألفاظ المفردة في اللغة تسمى موضوعات ، وأن الجمل مركبة من مشل هذه الأسماء . ونحن نستطيع \_ من ثنايا هذه الصورة للغة \_ أن نتبين جذور الفكرة التالية : إن كل لفظ له معنى . هذا المعنى مرتبط باللفظ . فهو الموضوع الذي يمثله اللفظ (١) .

\_ وأوغسطين لا يتحدث عن وجود أي فرق بين أنواع الألفاظ. فإذا كنت تصف تعلم اللغة على هذا النحو، فإنك في أعتقد تفكر بالدرجة الأولى في أسهاء مثل «منضدة»، «كرسي»، «خبز»، وأسهاء الأشخاص، ثم بالدرجة الثانية في أسهاء أفعال معينة وصفات معينة، أما فيها يتعلق بالأنواع المتبقية من الألفاظ، فإنك تفكر فيها كشيء يكن أن يُعرف فيها بعد.

<sup>(\*)</sup> هذا النص المقتبس عن اعترافات القديس أوغسطين (٣٥٤ - ٤٣٠م) مكتوب في الأصل باللاتينية .

<sup>(</sup>١) مثل الألفاظ الجزئية وأسهاء الاعلام. فكل لفظ منها له معنى، أو بالأحرى مدلول، ومعناه أو دلالتـه هو مـا يشير إليه اللفظ.

\_ والآن. فكر في الاستخدام التالي للغة: أرسلُ شخصا ليشتري أشياء من السوق. أعطيه قصاصة من الورقة مكتوبا عليها هذه العلامات: «خمس تفاحات حمراء». يأخذ هذا الشخص الورقة إلى صاحب المتجر، الذي يفتح الدرج المكتوب عليه علامة «تفاح»، ثم يبحث عن كلمة «أحمر» في قائمة أمامه، ويجد نموذجاً لهذا اللون في مقابل تلك الكلمة. ثم ينطق بسلسلة من الأعداد الصحيحة التي \_ افترض أنه يعرفها عن ظهر قلب \_ حتى كلمة «خمسة»، وهو يتناول مع كل عدد يقوله تفاحةً من الدرج لها نفس لون النموذج الملون.

\_ على مثل هذا النحو، وبطرق مماثلة، يتعامل الإنسان مع الألفاظ. \_ «ولكن كيف يتسنَّى له أن يعرف أين وكيف يبحث عن كلمة «أحمر»، وماذا يجب عليه أن يفعل بكلمة «خمسة»؟ \_ حسنا، إنني أفترض أنه يتصرف(١) على النحو الذي وصفته. إن التفسيرات تتوقف عند حد معين. \_ لكن ما معنى كلمة «خمسة»؟ \_ ليس هذا هو موضوع سؤالنا هنا، إنما هو فقط كيفية استخدام كلمة «خمسة».

٢ ــ إن ذلك التصور الفلسفي للمعنى يجد مكانه الطبيعي في الفكرة البدائية عن كيفية قيام اللغة بوظائفها. إلا أن الإنسان يمكنه أن يقول كذلك أنها فكرة عن لغة أكثر بدائية من لغتنا.

ولنتصور لغة يصدق عليها وصف أوغسطين: لغة يقصد بها أن تؤدي غرضاً، هو الاتصال بين أ، وهو عامل بناء، وبين ب مساعده. أيبني مستخدماً أحجار البناء: فهناك «قوالب» و«قوائم» و«بلاطات» و«دعامات». على ب أن يناول أ الأحجار، بالترتيب الذي يحتاجها فيه. وهما يستخدمان لهذا الغرض لغة تتكون من الكلمات التالية: «قالب»، «قائمة»، «بلاطة»، «دعامة»، أينادي ويطلبها ـ وب يحضر الحجر الذي تعلم أن يحضره عند سماعه هذا النداء أو ذاك. إعتبر هذه اللغة لغة بدائية كاملة.

٣\_ يمكن القوب بأن أوغسطين يصف نظاماً للتفاهم، لكن ليس كل ما نسميه لغة، هو هذا النظام وعلى الإنسان أن يقول ذلك في حالات كثيرة يُثار فيها السؤال التالي: «هل هذا وصف مناسب للغة أم لا؟». والإجابة عندئذ هي «أجل، إنه وصف مناسب، ولكن بالنسبة لهذا المجال المحدد فقط، لا بالنسبة لكل ما كنت تريد وصفه».

<sup>(</sup>١) يتصرف أو يعمل handelt, acts (في الأصل بحروف ماثلة).

\_ إن الأمر هنا شبيه بقول شخص ما: «إن اللعب هو تحريك عدة أشياء على سطح معين طبقاً لقواعد خاصة. . » \_ ونحن نجيبه بقولنا: يبدو أنك تفكر في الألعاب ذات الرقعة ، إلا أن هناك ألعاباً أخرى أيضاً. ويمكنك أن تجعل تعريفك صحيحاً بقصره على هذه الألعاب.

٤ ــ تخيل أمامـك ورقة كُتبتْ عليهـا عدة حـروف، بحيث تستخدم هـذه الحروف لتمثل الأصوات، كما تستخدم كعلامات للتأكيد والتنقيط.

فالمكتوب على الورقة يمكن تصوره كلغة تصف الناذج أو الأنماط الصوتية).

ــ والأن، تخيل شخصاً يقوم بتفسير ما هو مكتـوب على الـورقة كـما لو كـان هناك ببساطة تناظر بين الحروف والأصوات،

وكما لولم تكن للحروف كذلك استخدامات أو وظائف أخرى مختلفة. إن تصور أوغسطين للغة يشبه هذا التصور المبسط جداً لهذه المادة المطبوعة.

٥ \_ إذا نظرنا إلى المثال الوارد في الفقرة رقم ١ فربما نشعر بأن هذه الفكرة العامة عن معنى اللفظ، تحيط عمل اللغة بنوع من الضباب، من شأنه أن يجعل الرؤية الواضحة أمراً مستحيلاً. \_ والذي يبدد الضباب هو دراسة مظاهر اللغة من خلال الأنواع البدائية لتطبيقها، التي يستطيع الإنسان فيها أن يتوصل إلى نظرة واحضة عن هدف الألفاظ ووظيفتها.

والطفل إنما يستخدم مثل هذه الصورة البدائية للغة حينها يتعلم الكلام. هنا لا يكون تعليم اللغة بالشرح أو التفسير، بل يكون بالتدريب أو الأداء.

٦ ــ يمكننا أن نتخيل أن اللغة الموجودة في الفقرة رقم ٢، هي كل اللغة المشتركة
 بين أ، ب، بل هي كل اللغة الخاصة بقبيلة ما.

ف الأطفال ينشأون على القيام بهذه الأفعال، وعلى استخدام هذه الألف اظ حينها يقومون بأداء تلك الأفعال، وعلى التصرف على هذا النحو كردِّ فعل لكلمات الآخرين.

\_ وجزء هام من التدريب على تعلم اللغة يتمثل في إشارة المعلم إلى الأشياء، بتوجيه انتباه الطفل إليها، ونُطْقِ كلمةٍ ما في الوقت نفسه، مثل كلمة «بلاطة» التي ينطقها وهو يشير إلى ذلك الشكل. (لا أريد أن أسمي ذلك شرحاً أو تعريفاً إشارياً(١)، لأن

ostensive (۱) ار Hinweisende Erklärung oder Definition

الطفل لن يستطيع أن يسأل ما هو الاسم. سأسميه «التعليم الإشاري للألفاظ». \_ أقول إن هذه الطريقة ستشكل جزءا هاما من التدريب على تعلم اللغة، لأن هذا هو الحال بالنسبة للبشر، وليس لأننا لا نستطيع تخيل الوضع على نحو آخر).

يمكن القول بأن هذه الطريقة الإشارية في تعليم الألفاظ تقيم ترابطاً بين اللفظ والشيء. لكن ما معنى هذا؟ حسناً، إنه قد يعني أشياء كثيرة، إلا أن الإنسان يميل قبل كل شيء إلى الظن بأن ما يعرض أمام ذهن الطفل حين يسمع اللفظ هو صورة الشيء.

\_ لكن إذا كان هذا هو ما يحدث \_ فهل يكون هو الهدف من اللفظ؟ أجل، قد يكون هذا هـ المدف من اللفظ؟ أجل، قد يكون هذا هـ المدف \_ ويمكنني أن أتخيل مثل هذا الاستعمال للألفاظ (أو لسلسلة من الأصوات). (فنطق كلمة من الكلمات يشبه ضرب أحد الأصابع على بيان الخيال)(١).

إلا أننا نجد في اللغة التي أوردناها في الفقرة رقم ٢، أن الهدف من الألفاظ أو الكلمات، ليس هو ابتعاث أو استحضار الصور الذهنية . (وقد يُكتشف ـ بالطبع ـ أن ذلك من شأنه أن يساعد على بلوغ الهدف الفعلي للألفاط).

\_ لكن إذا كان للتعليم الإشاري مثل هذا الأثر، فهل ينبغي علي القول بأن هذا التعليم يؤثر في فهم الكلمة أو اللفظ؟ ألا يفهم النداء «بلاطة!» من يتصرف بمقتضاه على نحو معين؟ \_ مما لاشك فيه أن التعليم الإشاري قد ساعد على تحقيق ذلك، غير أنه لم يحققه إلا مع نوع من التدريب المعين، إذ أن استخدام التعليم الإشاري نفسه، لكن بطريقة مختلف، لتلك الألفاظ، قد يؤدي إلى فهم مختلف تماماً لمعناها.

إنني أهيّيء الكابح [أو الفرملة] للعمل بربط ذراع برافعة. أجل، على فرض أن لدينا بقية جهازها الآلي (أو الميكانيزم الخاص بها). فهي لا تعتبر رافعة كابح إلا في حالة ارتباطها بذلك الميكانيزم كله. أما في حالة انفصالها عن ركيزتها أو دعامتها، فإنها لا تكون حتى مجرد رافعة، بل يمكن أن تكون أي شيء، أو لاشيء.

٧ ــ في حالة ممارسة استخدام اللغة الواردة في الفقرة رقم ٢ ، نجد أن طرف ينطق بكلمات ، بينما يتصرف الطرف الآخر بناء عليها . أما في تعليم اللغة فتتم العملية التالية : المتعلم يسمى الموضوعات ، أي أنه ينطق بالكلمة حين يشير المعلم إلى قطعة من الحجر مثلاً . هذا مع العلم بأن الطريقة التالية ستظل أبسط نوع من التدريب: التلميذ يكرر الكلمات بعد معلمه . هاتان العمليتان \_ كلتاهما \_ تشبهان اللغة .

<sup>(</sup>١) البيان هنا هو دالبيانو، .. وهو الآلة الموسيقية المعروفة .. ولذلك لزم التنويه.

يمكننا أيضاً أن نعتبر كل عملية استخدام الكلمات في الفقرة رقم ٢، واحدةً من تلك الألعاب التي يتعلم الأطفال بواسطتها لغتهم القومية. سأسمي هذه الألعاب «ألعاب ـ اللغة»، وسوف أتكلم أحياناً عن اللغة البدائية بوصفها لعبة ـ لغوية.

\_ أضف إلى هذا أن عمليات تسمية الأحجار، وتكرار الكلمات بعد شخص ما، يمكن أيضاً أن تسمى ألعاباً لغوية. فكر في كثير من استعمالات الألفاظ التي تستخدم مشلاً في اللعبات الدائرية(١).

سأسمي كذلك كل العملية المركبة من اللغة والأفعال المرتبطة بها باسم «لعبة لللغة».

٨ ــ لننظر الآن في توسيع اللغة الواردة في الفقرة رقم ٢. ولنفرض أنها تحتوي ـ إلى جانب الكلمات الأربع المستخدمة فيها مثل «قالب»، «دعامة». . إلخ ـ على سلسلة من الكلمات التي تستخدم بنفس الطريقة التي كان يستخدم بها صاحب المتجر (في الفقرة رقم ١) الألفاظ العددية (ويمكن أن تكون سلسلة من حروف الأبجدية).

ولنفرض، بالإضافة إلى هذا، أن هناك كلمتين مثل «هناك» و«هذا» (لأن هذا يوضح بطريقة تقريبية الهدف منهما)، يتم استخدامهما، مرتبطتين بإشارة تتجه إلى شيء ما؟

ــ ولنفرض أخيراً وجود عدد من العينات اللونية. فيصدر «أ» أمرا مثل: «د\_ بلاطة \_ هناك»، وفي الوقت نفسه يظهر لمساعده عينة لونية ما، وعندما يقول «هناك» يشير إلى مكان على موقع البناء. فيأخذ ب من مجموعة البلاطات، بلاطة لكل حرف من حروف الأبجدية حتى الحرف «د» \_ لها نفس لون العينة، ويحضرها إلى المكان الذي أشار إليه أ. \_

وفي حالات أخرى يصدر أ الأمر التالي: «هذا \_ هناك»، ويشير أثناء قوله «هذا» إلى أحد أحجار البناء وهكذا دواليك . .

9 ـ حين يتعلم الطفل هذه اللغة ، عليه أن يتعلم سلسلة «الألفاظ [أو الرموز] العددية (٢) أ، ب، ج، . . . عن ظهر قلب . وعليه أن يتعلم كيفية استخدامها . ـ هل هذا التدريب يتضمن كذلك تعليه إشاريا للكلمات؟ ـ حسناً ، إن الناس سيشيرون إلى اللاطات مثلاً ويعدُّون : «أ ، ب ، ج من البلاطات» .

<sup>(</sup>١) Reigenspielen) ring - a - ring a - roses) وهي الألعاب التي تتم في دوائر أو حلقات. (انظر التعليق رقم ٤٠).

<sup>.</sup> Zahlwörter-mumerals (Y)

\_ وما هو أكثر شبهاً بالتعليم الإشاري للكلمات «قابل»، «دعامة»... إلخ، يمكن أن يكون هو التعليم الإشاري للألفاظ العددية التي لا تستخدم في الحساب أو العدّ، بل لكي نشير إلى مجموعات من الأشياء التي يمكن إدراكها حالما ننظر إليها. وهكذا يتعلم الأطفال استخدام الأعداد الصحيحة الخمسة أو الستة الأولى على هذا النحو.

- هل يتم تعليم كلمتي «هناك» و«هذا» بطريقة إشارية؟ تخيل كيف ينبغي على الإنسان أن يعلم غيره استخدامها! فالإنسان قد يشير إلى أماكن وإلى أشياء، ولكن الإشارة في هذه الحالة ستحدث أثناء استخدام (١) الكلمات أيضاً، وليس فقط أثناء تعلم استخدامها.

1٠ ــ والآن، ما الذي تعنيه (٢) كلمات هذه اللغة؟ وما المفروض أن يوضح معناها، إذا لم يكن هو نوع استخدامها؟ لقد وصفنا ذلك الاستخدام من قبل. ولذا فنحن نتطلع إلى أن نجعل من التعبير التالي: «هذه الكلمة تعني هذا» جزءا من الوصف. أو بعبارة أخرى: إن الوصف ينبغي أن يأخذ الصيغة التالية: «الكلمة... تعني...».

\_ من الطبيعي أن يستطيع الإنسان ردَّ وصف استخدام كلمة «بلاطة» إلى القول بأن هذه الكلمة تعني هذا الموضوع أو تدل عليه. وهذا ما سوف يحدث مشلاً، حين يتعلَّق الأمر بمجرد استبعاد للفكرة الخاطئة التي مؤداها أن كلمة «بلاطة» تدل على أو تشير إلى شكل حجر البناء الذي نسميه في الواقع باسم «قالب»، \_ إلا أن نوع الدلالة (٣) على هذا، أي استعمال هذه الكلمات بالنسبة لما يتبقى من أحجار البناء أو صفاتها، معروف بالفعل من قبل.

\_ وبالمثل، يمكن للإنسان أن يقول إن العلامات «أ»، «ب»، . . . إلخ، إنما تعني الأعداد أو تدل عليها، إذا كان هذا يؤدي إلى استبعاد الفكرة الخاطئة التي مؤداها أن «أ»، «ب»، «ج»، تلعب نفس الدور الذي تلعبه بالفعل الكلمات: «قالب»، «بلاطة»، «دعامة» في اللغة.

كما أن الإنسان يستطيع القول بأن «جـ» تعني هذا العدد لا ذاك العدد، حينها يؤدي ذلك مثلاً إلى تفسير للقول بأن الحروف ينبغي أن تستخدم بالـترتيب التالي: أ، ب، جـ، د، وليس بالترتيب: أ، ب، د، جـ.

imGebrauch - Use (1)

<sup>.</sup> Bezeichnen - signify (Y)

<sup>.</sup> Bezug - referring (")

إلا أن العمل على أن تكون أوصاف استعمالات الكلمات متماثلة على هذا النحو، لا يحمن أن يجعل هذه الاستعمالات نفسها أكثر تماثلًا. لأنها كما نرى، متباينة تمام التباين.

11 \_ فكر في الأدوات الموجودة في صندوق عِدد أو آلات (٣): فهناك مطرقة، وكهاشة، ومنشار، ومفك، ومسطرة، ووعاء للغراء، وغراء ومسامير، ومسامير قلاووظ ميد أن وظائف الكلمات تختلف كها تختلف وظائف هذه الأشياء (وفي كلتا الحالتين هناك تماثلات).

\_ ومن الطبيعي أن يكون ما يؤدي إلى الخلط بالنسبة لنا، هو المظهر الموحد للكلمات، حينها نسمعها منطوقة أو نجدها مكتوبة أو مطبوعة. ذلك لأن تطبيقها أو استخدامها(١) لا يكون ماثلًا أمامنا بوضوح كاف. وخاصة إذا كنا نتفلسف!

11 \_ إن الأمر يشبه رؤيتنا لما هو موجود داخل غرفة قيادة إحدى القاطرات. فنحن نرى مقابض، كلها متشابهة بدرجات متفاوتة. (ومن الطبيعي أن تكون كذلك ـ طالما أنه من المفروض أن تكون جميعها بما نمسك به). إلا أن أحدها يكون خاصا بذراع الدولاب الذي يمكن تحريكه بصفة مستمرة (وهو لتنظيم فتحة صام). ومقبض آخر خاص بمفتاح التحويلة، بحيث لا يعمل إلا في وضعين، إما لوصل التحويلة أو فصلها. ومقبض ثالث خاص بذراع إيقاف الحركة [أو الكابح]، الذي كلما زاد ضغط الإنسان عليه، كان إيقاف القاطرة أشد قوة. ومقبض رابع خاص بمضخة: تعمل وفقا لحركة المقبض إلى الأمام أو الخلف.

17 \_ ونحن حين نقول «إن كل كلمة في اللغة تعني شيئا ما أو تدل عليه»، فإننا لا نكون قد قلنا شيئا حتى الآن، إلا إذا فسرنا بدقة التمييز الذي نرغب في ذكره. (وهو قد يكون بالطبع، متمثلا في رغبتنا في التمييز بين كلمات اللغة «الواردة في الفقرة رقم ٨» وبين الكلمات «الخالية من المعنى»، كالألفاظ الواردة في أشعار لويس كارول، أو الكلمات الواردة في بعض الأغنيات مثل «ليليبورليرو» (٤)).

14 \_ تخيل أن شخصا ما يقول أن «جميع الأدوات تصلح لتعديل شيء ما. وهكذا، فالمطرقة تعدّل موضع المسهار، والمنشار يعدل شكل اللوحة....المخ». وما

<sup>(</sup>٣) أو كما يسمى أحياناً بصندوق العدة أو الأدوات.

Verwendung -application (1)

<sup>(</sup>٤) Juwiwallero وفي الترجمة الانجليزية Liliput نسبة إلى Liliput (بلاد الأقزام) وهي جزيرة خيالية ذكرها سويفت Swift في رحلات جلفر.

الـذي يتم تعديله بالمسطرة، أو وعاء الغراء أو المسامير؟ - إنها معرفتنا بطول الشيء، ودرجة حرارة الغراء، وصلابة الصندوق».

هل يمكن أن نستفيد أي شيء من هذا التمثيل بين التعبيرات؟ .

10 \_ إن كلمة «يعني» أو «يدل على» ربما تستخدم بطريقة مباشرة تماماً، حينها يكون الشيء المعني أو المدلول عليه، متميزا بعلامة ما. ولنفرض أن الأدوات التي يستخدمها أفي البناء تتميز بعلامات معينة. وحين يبين ألساعده مثل هذه العلامة، فإنه يحضر له الأداة التي تحمل هذه العلامة.

بمثل هذه الطريقة، أو بطرق أكثر أو أقل تشابها، يفيد الاسم معناه، ويطلق على شيء ما. وسوف تثبت في الغالب فائدة أن نقول لأنفسنا أثناء التفلسف: إن تسمية شيء ما، تشبه وضع بطاقة على الشيء.

17 ــ والأن، ماذا عن العينات اللونية التي يبينها ألب: هل هي جزء من اللغة؟ حسنا، إنها كها تريد.

إنها ليست من بين الألفاظ أو لا تنتمي إليها، إلا أنني حين أقول لشخص ما: (إنطق الكلمة «الـ»)، فإنك ستحسب الـ «الـ» الثانية كجزء من الجملة. ومع ذلك فإن لها دورا يشبه تماما دور العينة اللونية في لعبة للغة الواردة في الفقرة رقم ٨، بمعنى أنها تلعب دور العينة أو النموذج لما يقصد الأخر قوله.

... ومن الطبيعي جدا \_ وهو أمر لا يحدث أدنى التباس \_ أن نعتبر العيّنات أو النهاذج من أدوات اللغة .

(ملحوظة على الضمير المنعكس «هذه الجملة).

۱۷ ــ سيكون المكن القول بأن لدينا في اللغة الواردة في الفقرة رقم ٨، أنواعا ختلفة للكلمة. لأن وظيفتي كلمة «بلاطة» وكلمة «قالب»، أكثر تشابها من وظيفتي كلمتي «بلاطة»، «د». أما عن كيفية تصنيف الكلمات في أنواع، فإن ذلك سيتوقف على هدفنا من التصنيف، وعلى ميلنا الخاص.

ــ فكر مثلا في وجهات النظر المختلفة التي يصنف الإنسان ـ بناء عليها ـ الأدوات أو قطع الشطرنج أصنافاً أو أنماطاً مختلفة .

١٨ ــ لا تنزعج من كون اللغتين ـ الواردتين في الفقرة رقم ٢، والفقرة رقم ٨ ـ لا
 تتكونان إلا من أوامر فقط. وإذا أردت القول بأن هذا يوضح أنهما غير كاملتين، فاسأل

نفسك عما إذا كانت لغتنا لغة كاملة ، وعما إذا كانت كذلك قبل أن تدخل فيها الرمزية الخاصة بالكيمياء ، والجهاز الرمزي الخاص بحساب اللامتناهيات في الصغر . لأن هذه \_ إن جاز القول \_ أنحاء أو ضواحي للغتنا . (وكم من المنازل أو الشوارع تتم إقامتها ، قبل أن تبدأ المدينة في أن تكون مدينة فعلا ؟) .

\_ إن لغتنا يمكن اعتبارها أشبه بمدينة قديمة: هي خليط مدهش من شوارع صغيرة وميادين، ومن منازل قديمة وأخرى جديدة، ومن منازل زيدت إليها إضافات في عصور متفاوتة. وهي محاطة بعديد من الضواحي الجديدة ذات الشوارع المستقيمة المنتظمة، والمنازل المتهائلة.

19 \_ من السهل أن نتخيل لغة لا تتكون إلا من أوامر وتقارير عن معركة ما. \_ أو لغة لا تتكون إلا من أسئلة وتعبيرات للإجابة بنعم ولا. وغير ذلك مما لا يمكن إحصاؤه من لغات أخرى. \_ ولأن نتخيل لغة ما، معناه أننا نتخيل صورة للحياة.

\_ لكن، ماذا عن النداء «بلاطة!» في المثال (الوارد في الفقرة رقم ٢)، هل هو جلة أم كلمة؟.

إن كان كلمة ، فمن المؤكد أن معناها ليس هو نفس معنى الكلمة ذات الصوت المشابه لها في لغتنا العادية ، لأنها نداء في الفقرة رقم ٢ .

أما إذا كان جملة، فمن المؤكد أنها ليست الجملة المضمرة التالية: «بالاطة!» في المتنا.

وفيها يتعلق بالسؤال الأول، فأنت تستطيع أن تسمي «بلاطة!» بأنها كلمة، وكذلك بأنها جملة. وقد تكون التسمية التالية «جملة غير مكتملة» أكثر دقة، (كها هـو الحال عندما نتكلم عن القطع الزائد (٥) غير الكامل). والواقع أنها هي جملتنا «المضمرة». إلا أنها بالتأكيد ليست إلا الصورة المختصرة للجملة التالية: «أعطني بلاطة»، ولا وجود لمثل هذه الجملة في المثال (الوارد في الفقرة رقم ٢).

\_ لكن لماذا لا أسمي \_ على العكس من ذلك \_ الجملة «أعطني بلاطة»، بأنها صيغة مطولة للجملة «بلاطة»؟ لأنك إذا صحت قائلا «بلاطة»، فإنك تعني بالفعل «أعطني بلاطة».

<sup>(</sup>٥) hyperbola وهو القطع الزائد أو القطع في مخروط منزدوج تكون زاوية القاعدة فيه أكبر ٩٠ درجة من زاوية الجانب.

ولكن كيف تفعل هذا، كيف تعنيه، حينها تقول «بلاطة!»؟ هل تقول لنفسك الجملة غير المختصرة؟ ولماذا ينبغي علي أن أترجم النداء «بلاطة!» إلى تعبير آخر لكي أقول ما يعنيه بها شخص ما.

وإذا كان التعبيران يعنيان شيئا واحدا، فلهاذا لا أقول: «انه حينها يقول (بلاطة!) فإنه يعنى (بلاطة!)؟».

مرة أخرى، إذا كنت تستطيع أن تعني «أعطني البلاطة»، فلهاذا لا يكون في مقدورك أن تعني «بلاطة!»؟.

ولكنني حينها أنطق النداء «بلاطة!»، فإن ما أريده هو: ينبغي عليه أن يعطيني بلاطة! \_ بالتأكيد، لكن هل «هذه الإرادة أو الرغبة» تقوم على التفكير بصورة أو أخرى في جملة مختلفة عن الجملة التي قلتها؟

٢٠ ــ لكن الأمر يبدو الآن كما لو كان على النحو التالي: حينما يقول شخص «أعطني بلاطة»، فإنه قد يعني بهذا التعبير أن يكون كلمة واحدة طويلة، تناظر الكلمة المفردة «بلاطة!». إذن فهل يعني الإنسان ذلك التعبير، أحيانا بكلمة واحدة، وأحيانا أخرى بأربع كلمات؟ وكيف يعني الإنسان ذلك عادة؟.

أعتقد أننا سنميل إلى القول: إننا نعني الجملة ذات الكلمات الأربع حينها نستخدمها في مقابل جمل أخرى مثل: «ناولني بلاطة» و«أعطه بلاطة» و«أعطي بلاطتين» وغير ذلك، أي في مقابل جمل تحتوي على الكلمات المنفصلة التي يتكون منها أمرنا، لكن في صور تركيبية أخرى (٦). ولكن ما الذي يقوم عليه استخدام جملة في مقابل جملة أخرى؟ هل من المحتمل أن تكون الجملة الأخرى ماثلة أمام ذهن الإنسان؟ وهل جميعها ماثلة؟ وهل يحدث ذلك أثناء قول الإنسان الجملة، أم قبله، أم بعده.

ـ لا، فحتى لو كان ذلك التفسير مغرياً لنا، فإننا لا نحتاج إلا أن نفكر للحظة فيما يحدث بالفعل، حتى نتبين أننا قد أخطأنا الطريق. فنحن نقول إننا نستخدم الأمر، في مقابل جمل أخرى، لأن لغتنا تتضمن إمكانية وجود تلك الجمل الأخرى.

إن أي شخص لا يفهم لغتنا، شخص أجنبي قد تعود على سماع أحد يصدر الأمر التالي: «أعطني بلاطة!»، قد يعتقد أن كل هذه السلسلة من الأصوات، هي كلمة واحدة ربما تناظر في لغته كلمة مثل «حجر ـ بناء». ومن المحتمل أنه هو نفسه، لو أصدر هذا

<sup>(</sup>٦) أي غير الطريقة التي استخدمت في تركيبها في الجملة الأولى.

الأمر، لنطقه بطريقة مختلفة، ولقلنا نحن [في هذه الحالة]: إنه ينطق بهذه الطريقة الغريبة لأنه يعتبره كلمة واحدة.

لكن، ألا يوجد إذن شيء مختلف، يحدث في داخله، حينها ينطق بهذا الأمر - شيء يناظر إدراكه جملة الأمر بوصفها كلمة واحدة؟ - قد يحدث هذا الشيء نفسه في داخله، أو قد يحدث شيء آخر. إذ ما الذي يحدث في داخلك، حينها تصدر مثل هذا الأمر؟ هل تكون واعياً بأنه يتكون من أربع كلهات أثناء نطقك إياه؟.

صحيح أنك متمكن من هذه اللغة التي تحتوي على جمل أخرى كذلك. لكن هل هذا التمكن، هو شيء يحدث أثناء نطقك للجملة؟ لقد سلَّمت بأن الشخص الأجنبي قد ينطق الجملة بطريقة مختلفة، إن كان يدركها على نحو مختلف. لكن ما نسميه بتصوره الخاطىء لا يحتاج أن يوجد في أي شيء يصاحب نطقه للأمر.

إن الجملة لا تكون «مضمرة»، لأنها تترك شيئا نفكر فيه حينها ننطق بها، بل لأنها تكون مختصرة، إذا ما قورنت بنموذج معين في النحو الخاص بلغتنا.

من الممكن بطبيعة الحال أن يعترض أحد هنا بقوله: «لقد وافقت على أن الجملة المختصرة، والجملة غير المختصرة، لهما نفس المعنى. فيها هو هذا المعنى إذن؟ ألا يوجد تعبير لفظى عن هذا المعنى؟».

لكن، ألا يتضمن القول بأن للجمل نفس المعنى، القول بأن لها نفس الاستخدام؟ (في اللغة الروسية يقولون «حجر أحمر» بدلا من «الحجر يكون أحمر ( $^{(V)}$ »، فهل تغيب عنهم الرابطة ( $^{(1)}$ ) الموجودة في المعنى، أم أنهم يضيفونها بالذهن؟).

71 \_ تخيل الآن لعبة من ألعاب \_ اللغة ، يسأل فيها أ، ويذكر فيها ب أو يقرر عدد البلاطات أو القوالب الموجودة في أحد الأكوام ، أو يذكر ألوان وأشكال أحجار البناء المكدسة في مكان ما . إن مثل هذا التقرير أو هذه العبارة التي يجيب بهاعن سؤال أقد يكون على النحو التالي : «خمس بلاطات» . والآن ، ماهو الفرق بين التقرير أو العبارة «خمس بلاطات!»؟ .

<sup>(</sup>V) the stone is red، ومن الملاحظ في هذا الصدد، إن الرابطة، أو فعل الكينونة هنا، لا يظهر بدوره في الجملة في اللغة العربية. فنحن نقول «الطالب مجتهد» أو «الجمر أحمر»، ولا نقول «الطالب يكون مجتهد» ولا «الجمر يكون أحمر». إلا أنه يظهر في أغلب اللغات الأجنبية، فهو is في الانجليزية وes في الفرنسية وist في الألمانية، وغير ذلك.

<sup>.</sup> Kopula-Copula (1)

حسنا، إنه ذلك الجزء من الدور الذي يلعبه نطق هذه الكلمات في لعبة ـ اللغة. فلا ريب أن نغمة الصوت، وكذا النظرة أو الإيماءة، اللتين تصحبان النطق، وأشياء أخرى كثيرة بالإضافة إلى ذلك، ستكون كذلك مختلفة.

\_\_ إلا أننا نستطيع كذلك أن نتخيل أن نغمة الصوت ستكون واحدة، \_ لأن الأمر والتقرير يمكن قولهما بنغمات صوتية متنوعة، وبتعبيرات وجه متعددة \_ فالفرق لا يكون إلا في التطبيق أو الاستخدام.

(ونحن ـ بالطبع ـ قد نستخدم كلمتي «عبارة» (١) و «أمر» (٢)، للدلالة على الصور النحوية «للجملة»، وعلى الترنيات الصوتية التي تصاحبها، على نحو ما نسمي الصيغة التالية: «أليس الجو بديعا اليوم؟» بأنها سؤال، على الرغم من أنها تستخدم كعبارة).

ويمكننا أن نتخيل لغة تكون فيها لكل العبارات صورة ونغمة الأسئلة الخطابية، أو يكون فيها كل أمر على صورة السؤال التالي: «هل تحب أن تفعل هذا؟». ربما يقال حينئذ: «إن ما يقوله يأخذ صورة السؤال، لكنه في حقيقته أمر»، أي أن وظيفة هذا القول، في الاستخدام الفني [أو التقني] للغة، هي الأمر.

(وبالمثل يمكن للإنسان أن يقول «إنك سوف تفعل هذا»، لا على سبيل التوقع، بل على سبيل الذي يعطى لهذا القول، أحد المعنيين أو الآخر؟).

۲۲ ــ يـذهب فريجـه (۸) إلى القول بفكـرة مؤداها أن كـل عبـارة إثبـات، تتضمن افتراضا، يكـون هو مـا يتم إثباتـه أو تقريـره. وتقـوم هـذه الفكـرة ـ في حقيقتهـا ـ عـلى

<sup>.</sup> Behauptung-Statement (1)

Befehl-Command (Y)

<sup>(</sup>٨) جوتلوب فريحه G. Frege (١٨٤٨ ـ ١٩٢٥) عالم الرياضيات والمنطق الألماني، من أهم كتاباته: «تدوين التصورات» ١٨٧٩ وأسس علم الحساب، ١٨٨٤ و«المبادىء الأساسية لعلم الحساب، في جزأين ١٨٩٣، ١٨٩٣ .

وترجع أهمية فريجة في تاريخ المنطق الجديد وفلسفة الرياضيات إلى :

أ - تحديد معنى قيمة - الصدق في القضية تبعاً لاختلاف نوع القضية ، تركيبية كانت أو تحليلية .

ب ـ وإلى إدخاله بعض الرموز الجديدة في الحساب التحليلي، مثل الرمز (t) الذي يعبر عن الحكم أو الإثبات، والذي يكتب قبل العلامة أو مجموعة العلامات الخاصة بالقضية.

جــ وإلى تفرقته بين دالة القضية وبين القضية.

هذا فضلًا عن تمييزه الأساسي بين المعنى وبين الدلالة. انظر في هـذا بالتفصيـل كتابنـا وأسس المنطق الـرمزي، صفحة ٢٥ وما بعدها.

الإمكانية الموجودة في لغتنا لكتابة أية عبارة على الصورة التالية: «من الثابت أن كذا وكذا هو الموضوع». لكن «إن كذا وكذا هو الموضوع» ليست جملة في لغتنا، طالما أنها ليست حركة في لعبة ـ اللغة.

وإذا أنا لم أكتب «من الثابت أن . . . » ، بـل كتبت: «من الثابت أن كـذا وكذا هـو الموضوع» ، فـإن الكلمتين التـاليتين «من الثـابت» ، تصبحان ـ ببسـاطة ـ زائـدتـين أو لا ضرورة لهما.

ـ كما أننا قد نستطيع كذلك أن نكتب أية عبارة، في صورة سؤال متبوعا بكلمة «نعم». مثل: «هل السماء ممطرة؟ نعم!».

فهل يوضح هذا أن أية عبارة تتضمَّن سؤالا؟

من الطبيعي أن لدينا الحق في أن نستخدم علامة إثبات، في مقابل علامة الاستفهام، مثلا، أو إذا أردنا أن غيز بين إثبات ما، وبين ماهو وهم أو افتراض. لكن من الخطأ أن يظن الإنسان أن التقرير أو الإثبات إنما يتكون من فعلين هما: التسليم أو القبول والإثبات (تعيين قيمة ـ الصدق، أو شيء من هذا القبيل)، وإننا حين نؤدي هذين الفعلين، فإننا نتبع علامة القضية بشكل تقريبي، كما هو الحال حينها نغني من النوتة الموسيقية.

إن ما يمكن أن يقارن حقا بالغناء من نوتة موسيقية ما، هو قراءة جملة مكتوبة بصوت عال أو رخيم، وليس هو «معني» الجملة المقروءة (أو الفكر الموجود فيها).

إن علامة الإثبات عند فريجه تبين بداية الجملة. فوظيفتها شبيهة بوظيفة نقطة أو علامة الوقف. إنها تميز كل الفترة الزمنية عن الجملة الناقصة التي تقع في الفترة الزمنية الخاصة بها. فإذا سمعت شخصا يقول «السهاء ممطرة»، ولم أعرف ما إذا كنت قد سمعت بداية ونهاية الفترة الزمنية، فلن تكون هذه الجملة قد أخبرتني بأي شيء.

٢٣ ــ لكن كم هو عدد أنواع الجمل أو العبارات؟ هل نقول: الإثبات، والسؤال، والأمر، ــ إن هناك أنواعا لا تحصى؛ هناك عدد لا يحصى من الأنواع المختلفة لاستخدام ما نسميه «بالرموز»، و«الكلمات» و«الجمل». وهذه الكثرة المتنوعة ليست ثابتة، بحيث نعرفها مرة واحدة وإلى الأبد. إنما يمكننا القول بأن هناك أنماطا جديدة للغة، وألعابا ــ لغوية جديدة تستحدث، بينما يكون قد تـوقف استخدام أنماط وألعاب ــ لغوية أخرى أصبحت مهملة وفي عـداد النسيان. (ويمكننا أن نكون صورةتقريبية عن ذلك، من التغيرات التي حدثت في الرياضيات).

\_ هنا يصبح المقصود من مصطلح «لعبة \_ اللغة»، إبراز حقيقة معينة، هي أن تكلُّمَ (١) اللغة، هو جزء من الفاعلية، أو صورة من صور الحياة.

تصور تعدد ألعاب ـ اللغة، كما يتضح من الأمثلة التالية،

ومن غيرها:

- \_ إصدار الأوامر، وإطاعتها.
- ــ وصف مظهر شيء ما، أو ذكر مقاييسه.
- ــ تكوين موضوع ما حسب الوصف (كالرسم).
  - \_ ذكر أو تقرير حادثة .
  - \_ ذكر احتمالات مختلفة عن حادثة معينة.
    - ــ تكوين الفرض واختباره.
  - \_ تقديم نتائج التجربة في قوائم وأشكال.
    - \_ تأليف قصة وقراءتها.
      - ــ تمثيل مسرحية .
      - \_ إنشاد الأناشيد.
        - \_ حل الألغاز.
    - \_ تأليف نكتة وإلقاؤها.
    - \_ حل مشكلة في الحساب التطبيقي.
      - ــ الترجمة من لغة إلى أخرى.
- \_ السؤال، الشكر، اللعن، التهنئة، الصلاة.

إن من الطريف مقارنة تعدد الأدوات في اللغة، وطرق استخدامها، أي تعدد أنواع الكلمة والجملة، بما كان يقوله المناطقة عن بنية اللغة. (بما في ذلك مؤلف كتاب «رسالة منطقية فلسفية»).

<sup>(\*)</sup> تخيل صورة تمثل أحد الملاكمين في وضع معين. هنا يمكن استخدام هذه الصورة لكي تخبر أحد الأشخاص عن كيف ينبغي عليه ألا يتصلب في وقفته، أو كيف وقف إنسان معين في مكان معين، وغير ذلك. ويمكننا أن نسمي هذه الصورة (إذا استخدمنا لغة الكيمياء) بأنها جذور أو أساس القضية وهذا من شأنه أن يوضح كيفية تفكير فريجة ففي معنى «الافتراض» (٢).

<sup>,</sup> Das Sprechen - Speaking (1)

<sup>,</sup> Annahme - assumption (Y)

٢٤ \_ إنك إذا لم تضع في اعتبارك دائماً تعدد ألعاب \_ اللغة، فقد تميل إلى أن تسأل أسئلة مثل: «ما هو السؤال؟».

\_ هل هو العبارة التي مؤداها إنني لا أعرف كذا وكذا، أم أنه العبارة التي أرغب في أن يخبرني بها شخص آخر. . ؟ أم أنه وصف لحالتي الذهنية التي تتسم بعدم اليقين؟ وهل الصرخة التالية: «النجدة!» من قبيل الوصف.

\_ فكر في عدد الأنواع المختلفة لما نسميه «بالوصف»: وصف لموضع جسم ما عن طريق إحداثياته، وصف لتعبير الوجه، وصف للإحساس باللمس، وصف للحالة المزاجية.

\_ من الطبيعي أن يكون من المكن أن نستبدل صورة العبارة أو الوصف، بالصورة المعتادة للسؤال، مثل: «إنني أرغب في معرفة ما إذا كان...» أو «أنني في شك مما إذا كان...» \_ إلا أن هذا لا يقرب كثيراً ألعاب اللغة بعضها إلى بعض.

\_ إن دلالة مثل هذه الإمكانات الخاصة بالتحويل، مثل تحويل كل العبارات إلى جمل تبدأ به أنا أظن» أو «أنا أعتقد» (كما لو كنا نحولها إلى أوصاف لحياتي الباطنية) سوف تصبح أكثر وضوحاً في موضع آخر. (الأنا وحدية)(٩).

٢٥ ــ يقال أحياناً إن الحيوانات لا تتكلم لأنها تعوزها القدرة العقلية. وهذا يعني:
 «أنها لا تفكر، وهذا هو السبب في أنها لا تتكلم».

إلا أن الحيوانات لا تتكلم هكذا ببساطة، أو بتعير أفضل: إنها لا تستخدم اللغة \_ إذا استثنينا صور اللغة الأكثر أولية أو بدائية \_ فالأمر، والسؤال، ورواية القصص، والمسامرة، هي جزء من تاريخنا الطبيعي، كالمشي، والأكل، والشرب، واللعب.

77 \_ قد يظن الإنسان أن تعلم اللغة يقوم على تسمية الموضوعات، مثل تسمية الأشخاص، والأشكال، والألوان، والآلام، والأحوال النفسية، والأعداد، وغير ذلك.

<sup>(</sup>٩) Solipsism الأنا وحدية أو المثالية الذاتية، وتعني عند «فتجنشتين» ذلك الاعتقاد بأنني وحدي موجود، وعلى ذلك فكل ما أعرفه أو أدركه هو ما يوجد أيضاً بالإضافة إلى وجودي. وقد عبر برتراند رسل عن ذلك المعنى بقوله «إن الأنا وحدية هي تلك النظرة القائلة بانني لا أستطيع أن أعرف شيئاً على أنه موجود باستثناء ما يقع في خبرتي أنا». وعلى ذلك فالفيلسوف الذي يؤمن بالأنا وحدية، يشعر بأن كلمة مثل - أنا - لابد أن تكون ملازمة لكل وصف أو خبرة. ولقد كان فتجنشتين يعتقد في صحة فكرة الأنا وحدية في فلسفته الأولى المتمثلة في كتابه «رسالة منطقية - فلسفية»، إلا أنه تخلى عنها في فلسفته المتأخرة. انظر كتابنا «لدثيج ثنجنشتين» صفحة ١٤٧.

مرة أخرى، إن تسمية شيء يشبه وضع بطاقة على الشيء (١٠٠). ويمكن القول بان هذا بمثابة تأهب لاستخدام كلمة ما. لكن تأهب أو تهيؤ لماذا؟

77 \_ «إننا نسمي الأشياء، ثم نستطيع الكلام عنها: أي نستطيع الإشارة إليها أثناء الكلام». كما لو كان ما نفعله بعد التسمية، قائماً ومتضمناً في مجرد فعل التسمية. كما لو كان هناك شيء واحد فقط يسمى «كلاماً عن الأشياء». في حين أننا في الواقع نفعل أشياء كثيرة بالجمل التي نقولها. فكر فقط في صيحات التعجب، بوظائفها المختلفة اختلافاً كاملاً.

ماء! بعيدا! أوه! النجدة! ررائع!

هل مازلت تميل إلى القول بأن هذه الكلمات «أسماء لموضوعات؟».

\_ إن اللغتين المذكورتين في الفقرة رقم ٢، والفقرة رقم ٨، لم يرد فيهما ذكر للسؤال عن اسم شيء ما. فهذه اللغة، والتعريف الإشاري المتعلق بها، هي \_ إذا جاز هذا القول \_ لعبة \_ لغة خاصة بذاتها. وهذا يعني بالفعل القول بأننا قد نشأنا، وتدربنا على أن نسأل: «ما هو اسم هذا الشيء؟» مما يستتبع بعد ذلك تسميته.

\_وهناك أيضاً لعبة \_ لغة خاصة باختراع اسم لشيء ما، ومن ثم بقولنا، «هذا هـو. . . » ثم نستخدم الاسم الجديد. (هكذا يسمي الأطفال مثلاً، عرائسهم ولعبهم بأسهاء، ثم يتكلمون عنها، ومعها. فكر في هذا الصدد كيف يكون استخدام اسم شخص ما، للنداء عليه، أمراً فريداً!).

٢٨ ــ الآن يستطيع الإنسان أن يعرّف بطريقة إشارية اسم العلم، واسم لون ما، واسم شيء مادي ما، واسم عدد ما، واسم الاتجاه الذي تشير إليه البوصلة، فتعريف العدد اثنين، بأنه (ما يسمى «اثنان») ـ مع الإشارة إلى جوزتين مشلاً ـ هو تعريف دقيق قاماً.

<sup>(</sup>١٠) وذلك لمجرد تمييزه عن غيره فقط.

لكن كيف يمكن تعريف اثنين على هذا النحو؟ إن الشخص الذي يُذكر له التعريف، لا يعرف ما الذي يريده من يقول «اثنين».

فهو سيفترض أنك تسمي هذه المجموعة من الجوز اثنين! قد يفترض هذا، لكن من المحتمل كذلك ألا يفترضه، إذ قد يخطىء خطأ آخر عكسياً. فأنا حين أريد أن أخصص اسها لهذه المجموعة من الجوز، نجد أنه قد يفهمه على أنه لفظ أو اسم عددي.

وهو بالمثل قد يأخذ اسم الشخص الذي ذكرت له تعريفاً إشارياً، على أنه اسم للون أو لجنس، أو حتى لأحد الاتجاهات التي يحددها مؤشر البوصلة.

وهذا معناه: أن التعريف الإشاري يمكن تفسيره بطريقة مختلفة في كل حالة.

79 ــ قد تقول إن الاثنين لا يمكن تعريفها إشارياً إلا على هذا النحو: (هذا العدد يسمى «اثنان»). لأن كلمة «عدد» هنا توضح المكان أو الموضع الذي نخصصه في اللغة، وفي النحو، للكلمة. إلا أن هذا يعني أن كلمة «عدد» ينبغي شرحها أو تفسيرها قبل أن يتسنى فهم التعريف الإشاري. حقاً إن كلمة «عدد» توضح في التعريف هذا المكان، أي توضح الموضع الذي نضع فيه الكلمة. ويمكننا أن نتحاشى سوء الفهم بقولنا: «هذا اللون يسمى كذا وكذا» و«هذا الطول يسمى كيت وكيت»، وغير ذلك. وهذا معناه أننا نستطيع تجنب سوء الفهم أحياناً بهذه الطريقة.

\_ لكن ألا توجد إلا هذه الطريقة لفهم كلمة «لون» أو كلمة «طول»؟ \_ حسناً، إنها لا تحتاجان إلا إلى تعريف. والتعريف يكون بواسطة كلمات أخرى! وماذا عن التعريف الأخير في هذه السلسلة؟ (لا تقل: لا يوجد تعريف «أخير») فهذا يساوي بالضبط قولك: (أنه لا يوجد منزل أخير في هذا الشارع، فالإنسان يمكنه دائما أن يبني منزلاً إضافياً فيه).

\_ هذا، ويتوقف ما إذا كانت كلمة «عدد» ضرورية في التعريف الإنساري لاثنين، على ما إذا كان شخص آخر يفهم التعريف \_ بدونها \_ بطريقة تختلف عن الطريقة التي أريدها. وسيكون هذا متوقفا على الظروف التي يتم فيها ذكر التعريف، وعلى الشخص الذي أذكره له. أما عن كيفية «تقبله» أو فهمه للتعريف، فهذا ما يتضح من استخدامه للكلمة المعرفة.

٣٠ \_ هكذا يمكن أن نقول؛ أن التعريف الإشاري يفسر استخدام \_ أو معنى \_ الكلمة، حينها يكون دور الكلمة \_ كله \_ الذي تلعبه في اللغة واضحاً. وهكذا فأنا إذا

عرفت أن شخصا يريد أن يفسر لي كلمة لونية (أو اسم لون) ما، فإن التعريف الإشاري التالي: (ذلك يسمى «بني داكن»)، سوف يساعدني على فهم معنى الكلمة.

ويمكنك أن تقول هذا، طالما أنك لا تنسى أن جميع أنواع المشكلات انحا تتعلق بكلمات مثل: «يعرف» أو «يوضح». إن على الإنسان أن يعرف الشيء من قبل (أو يكون قادراً على فعله أولاً) لكي يستطيع السؤال عن اسمه. لكن ما الذي ينبغي على الإنسان أن يعرفه؟

٣١ ـ حينها يبين الإنسان لشخص آخر، الملك، في لعبة الشطرنج، ويقول: «هذا هو الملك»، فإنه لا يفيده بشيء عن كيفية استخدام هذه القطعة، ما لم يكن يعرف من قبل قواعد اللعبة، باستثناء هذه النقطة الأخيرة، وهي شكل الملك. ويمكنك أن تتخيل أنه كان قد تعلم قواعد اللعبة، بدون أن يكون قد رأى على الإطلاق قطعة فعلية. إن شكل قطعة الشطرنج يناظر هنا صوت الكلمة أو شكلها.

ــ يستطيع الإنسان كذلك أن يتخيل أن شخصا ما قد تعلم اللعبة ، بدون أن يكون قد سبق له تعلم أو صياغة القواعد على الإطلاق. فربما يكون قد بدأ بتعلم «ألعاب ــ قد سبق له تعلم أو صياغة القواعد على الإطلاق.

هل يستطيع الإنسان أن يعرّف كلمة «أحر»؟ ، بالإشارة إلى شيء ليس أحمر؟

قد يكون ذلك شبيها بحالة من يربد أن يشرح أو يفسر كلمة «متواضع» لشخص آخر لغته العربية ضعيفة، بحيث يشير الشخص الأول إلى انسان متكبر ويقول «هذا الرجل ليس متواضعا». إن كون هذا القول غامضا، لا يعد دليلا ضد مثل هذه الطريقة في التعريف. فكل تعريف يمكن أن يُسَاء فهمه.

لكن قد يكون من الأفضل أن نسأل: هل لا يزال علينا أن نسمي هذا «تعريفا»؟ لأنه - بالطبع - حتى لو كان لهذا التعريف نفس النتائج العملية، ونفس الأثر أو النتيجة في المتعلم، فإنه يلعب دوراً مختلفاً في الحساب التحليلي، عن ذلك الدور الذي عادة ما يلعبه «التعريف الإشاري» لكملة أحمر(١١).

<sup>(</sup>١١) إلا أن هذه الطريقة في التعريف قد تكون مضللة أحياناً, فقولي عن شيء ما أزرق اللون أنه ليس أحمر، لا يساعد على فهم أو تحديد معنى اللون الأحمر. ولكي تكون مثل هذه التعريفات صحيحة، يتعين على من يضح تعريفاً للأحمر، أن يضع تعريفات بعدد الألوان التي ليست حمراء، وأن ينفي عنها كونها حمراء، وأن يستنفد بهذه التعريفات جميع الحالات اللونية التي ليست حمراء. وهذه الطريقة، فضلًا عن كونها طويلة، فهي من الناحية العلمية قد تكون متعذرة في حالة الألوان المتداخلة. فهل الأرجواني أحمر أم لا؟ للإجابة عن ذلك لابد أن نعرف الأحر أولًا حتى يتسنى لنا أن نجيب بالإيجاب أو النفي.

الرقعة» المبسطة جداً، بالملاحظة، ثم تقدم بعد ذلك في تعلم ألعاب أكثر تعقيداً. مثل هذا الشخص أيضاً يمكننا أن نقدم له التفسير التالي: «هذا هو الملك»، إذا كان مثلا قد عرضت عليه قطع من الشطرنج، ذات شكل لم يألفه من قبل.

إن هذا التفسير بدوره لا يخبره باستخدام القطعة إلا لأن مكان القطعة \_ إن جاز القول \_ كان محدداً بالفعل من قبل. أو أننا لن نقول أن هذا التفسير يخبر بالاستخدام إلا إذا كان المكان أو الموضع (المتعلق بالملك) قد تم تحديده بالفعل من قبل. وفي هذه الحالة، يكون الأمر على ذلك النحو، لا لأن الشخص الذي نزوده بالتفسير يعلم القواعد بالفعل، بل لأنه \_ بمعنى آخر \_ يكون قد أصبح بالفعل متمكناً من اللعبة.

\_ ولننظر في حالة أخرى: أنا أقوم بشرح لعبة الشطرنج لشخص ما. وأبدأ بالإشارة إلى قطعة شطرنج وأقول: «هذا هو الملك. ويمكن أن يتحرك على هذا النحو، . . . الخ». في هذه الحالة سوف نقول: إن الكلمات التالية: «هذا هو الملك» (أو: هذا اسمه «الملك»)، لا تكون تعريفا إلا إذا كان المتعلم «يعرف بالفعل معنى قطعة ما في لعبة ما». أي إلا إذا كان قد لعب من قبل ألعاباً أخرى، أو راقب آخرين يلعبون «وفهم» وما إلى ذلك من أشياء أخرى. علاوة على ذلك، فإنه لن يكون قادراً - إلا في هذه الظروف وحدها - على أن يسأل بطريقة مناسبة، أثناء تعلمه اللعبة: «بماذا تسمى هذه؟»، أي هذه القطعة في اللعبة.

\_ يمكننا القول: إن الشخص الذي يعرف بالفعل ما الذي يفعله (بقطعة الشطرنج)، هو وحده الذي يستطيع أن يسأل ـ بطريقة ذات معنى ـ عن اسم هذه القطعة.

\_ ونستطيع أن نتخيل الشخص الذي سألناه، مجيباً بقوله: (قرر الاسم بنفسك). \_ وفي هذه الحالة يكون على الشخص الذي طرح السؤال أن يعالج الأمر كله بنفسه.

٣٢ \_ إن الشخص الذي يقصد بلداً غريباً، سوف يتعلم أحيانا لغة أهله من التعريفات الإشارية التي يذكرونها له، وسيكون عليه في أغلب الأحيان \_ أن يحدس أو يخمن معنى هذه التعريفات، وسيكون حدسه أو تخمينه صحيحاً أحيانا، وخاطئا أحيانا أخرى.

\_\_ والآن، يمكننا القول \_ في أعتقد \_ أن أوغسطين يصف تعلم اللغة الإنسانية، على النحو الذي يتعلم به طفل يأتي إلى بلد غريب، ولا يفهم لغة هذا البلد. أي كما لو كانت لديم بالفعل لغة، لكنها ليست هي هذه اللغة الخاصة بذلك البلد. أو \_ مرة

أخرى \_ كما لو كان الطفل يستطيع أن يفكر بالفعل، ولكنه لا يستطيع الكلام بعد. وكلمة «يفكر» هنا سيكون معناها شبيها بمعنى «يحدث نفسه».

٣٣ ــ لنفترض ـ مع ذلك ـ أن هناك من يعترض قائلاً: (ليس من الصحيح القول بأنك لابد وأن تكون متمكنا من اللغة، لكي تفهم تعريفا إشاريا: فكل ما تحتاجه ـ طبعاً! ـ هو أن تعرف أو تحدس بما يشير إليه الشخص الذي يذكر التفسير!أي، ما إذا كان هو شكل الموضوع المشار اليه مثلا أو لونه أو عدده، أو غير ذلك).

\_ وما الذي تتألف منه «الإشارة إلى الشكل» أو «الإشارة إلى البلون؟» أشر إلى قطعة من الورق. والآن، أشر إلى شكلها، والآن إلى لونها، والآن إلى عددها (وهذا يبدو غريبا!). كيف فعلت هذا؟ ستقول بأنك قد عنيت شيئا مختلفا في كل مرة كنت تشير فيها. وإذا سألتك كيف تم ذلك، فسوف تقول إنك قد ركزت انتباهك على اللون أو على الشكل... الخ. إلا أنني أسأل مرة أخرى: كيف تم ذلك؟

ـ افترض أن شخصا ما يشير إلى إناء للزهور ويقول: (أنظر إلى هـذا اللون الأزرق الرائع! فالشكل ليس هو المقصود) أو: (أنظر إلى الشكل الجميل، فاللون ليس مهما). مما لا شك فيه أنك ستفعل شيئاً مختلفاً حينها تستجيب لهذين الأمرين.

لكن هل تفعل نفس الشيء دائماً حينها توجه انتباهك إلى اللون؟ تخيل حالات أخرى مختلفة ! وسأذكر فيها يلي بعضاً منها:

\_ «هل هذا اللون الأزرق، هـو نفسه اللون الأزرق الموجود هناك؟ هل ترى أي اختلاف؟».

- \_ أنت تمزج ألوان الطلاء وتقول: «من العسير الحصول على زرقة هذه السهاء».
- \_ «بدأ الجو يصبح صحواً، تستطيع بالفعل رؤية السهاء الزرقاء مرة أخرى» ! .
  - \_ «أنظر، ما هي الآثار المختلفة لهذين اللونين الأزرقين».
  - \_ «هل ترى الكتاب الأزرق الموجود هناك؟ أحضره هنا».
    - ــ «هذه العلامة الضوئية الزرقاء تعنى . . . . » .

\_ «ما اسم هذا اللون الأزرق؟ هل هو (الأزرق النيلي)؟» إنك أحياناً توجه اهتهامك إلى اللون برفع يدك، لكي تحجب حدود الشكل عن نظرك، أو بعدم النظر إلى حدود الشي، وأحياناً بأن تحملق في الشيء وتحاول أن تتذكر أين رأيت ذلك اللون من قبل.

\_ وأنت تهتم بالشكل أحياناً بأن تتعقب نهاياته أو أطرافه، وأحياناً أخرى بأن تضيّق عينيك حتى لا ترى اللون بوضوح . . إلخ .

أريد أن أقول: إن هذا من قبيل ما يحدث حينها «يوجه الشخص انتباهه إلى هذا الشيء أو ذاك». لكن ليست هذه الأشياء نفسها هي التي تجعلنا نقول إن شخصاً ما مهتم بالشكل، واللون وغير ذلك. .

تماماً كما أن حركة ما في لعبة الشطرنج، لا تتكون ببساطة من تحريك إحدى قطعه على نحو معين على الرقعة، ولا على أفكار هذا الشخص ومشاعره التي تصحب هذه الحركة أثناء تأديته لها: بل تتكون من الظروف التي نسميها «بمارسة لعبة الشطرنج» أو «حل مشكلة تتعلق بالشطرنج» وغير ذلك.

٣٤ ــ لكن، افرض أن شخصاً ما قال: «إنني أقوم دائماً بنفس الشيء حينها أوجه اهتهامي إلى الشكل: فعيناي تتابعان حدود الشيء وأشعر. . . ». وافرض أن على هذا الشخص أن يذكر لغيره التعريف الإشاري التالي: (هذه تسمى «دائرة») بينها يشير مع كل هذه الخبرات ـ إلى موضوع مستدير. ألا يمكن أن يفسر سامعه التعريف بطريقة مختلفة، حتى على الرغم من أنه يرى عيني الشخص الآخر وهما تتابعان حدود ذلك الموضوع، وعلى الرغم من أنه يشعر بما يشعر به الآخر؟

أي أن: هذا «التفسير»، يمكن أن يتوقف على الكيفية التي يستخدم بها الكلمة المفسرة، أي إلى ما يشير إليه مثلاً حينها يُقال له: «أشر إلى دائرة»!. وفلا التعبير التالي: «يُقصد بالتعريف أن يكون بطريقة هي كذا وكذا»، ولا التعبير التالي: «يفسر التعريف بطريقة هي كذا وكذا»، عثل العملية التي تصاحب ذكر التعريف أو سهاعه.

٣٥ \_ هناك \_ بالطبع \_ ما يمكن أن نسميه «بالخبرات المميزة» للإشارة (مثلاً) إلى الشكل . مثال ذلك تتبع حدود شكل ما بالإصبع أو بالعينين حينها يشير شخص إلى ذلك الشكل . إلا إن هذا لا يحدث في جميع الحالات التي فيها «أعني الشكل»، كما أن أية عملية أخرى متميزة لا تحدث في كل هذه الحالات . \_

وبالإضافة إلى هذا، فحتى لو أن شيئاً من هذا القبيل تكرر حدوثه في كل الحالات، فإن ذلك يظل معتمداً على الظروف، أي على ما حدث قبل وبعد الإشارة، إذا كان علينا أن نقول «إنه أشار إلى الشكل وليس إلى اللون».

ــ لأن الكلمات التالية: «يشير إلى الشكل» و«يعني الشكل»، وغير ذلك، لا تستخدم على نفس النحو الذي تستخدم عليه هذه الكلمات: «يشير إلى هذا الكتاب» (وليس إلى ذاك) و«يشير إلى الكرسي وليس إلى المنضدة» وهكذا. . ـ

فكر فقط، كيف نتعلَّم استخدام الكلمات التالية: (يشير إلى هذا الشيء) و(يشير إلى ذلك الشيء)، بطريقة تختلف عن طريقة تعلُّم استخدام: (يشير إلى اللون لا إلى الشكل) و(يعنى اللون)، وغير ذلك.

\_ مرة أخرى: في حالات معينة، وخاصة حينها يشير الإنسان (إلى الشكل) أو (إلى العدد)، توجد خبرات مميزة، كها توجد طرق مميزة تؤدي لـلإشارة، وهي مميزة لأنها غالبـاً (وليس دائهاً) ما يتكرر حدوثها، حينها يكون الشكل أو العدد هو ما «نعنيه». لكن هـل تعرف أيضاً خبرة مميزة للإشارة إلى إحدى قطع لعبة ما، بوصفها قطعة في لعبة؟

مع ذلك يستطيع الإنسان ـ بالمثل ـ أن يقول (إنني أعني أن هذه القطعة تسمى «بالملك»، لا هذه القطعة الخشبية بالذات التي أشير إليها). (وهذا ما ينطبق كذلك على: التعرف والرغبة والتذكر، إلخ . . . )(١٢٠).

٣٦ ـ ونحن نفعل هنا، ما نفعله في كثير جداً من الحالات المشابهة: لأننا لا نستطيع أن نخصص أية حركة جسمية واحدة، نسميها الإشارة إلى الشكل (في مقابل الإشارة إلى اللون مثلًا) فإننا نقول بفاعلية روحية [ذهنية أو عقلية] تناظر هذه الكلمات.

وحينها تفترض لغتنا، جسماً حيث لا يـوجد ثمـة جسم: فإننـا نميل إلى القـول بأن هناك روحاً (١٣).

٣٧ \_ ما هي العلاقة بين الاسم ومساه؟ حسناً ما هي؟ انظر إلى لعبة \_ اللغة (الواردة في الفقرة رقم ٢)، أو إلى لعبة \_ لغة أخرى، وسترى ما الذي تقوم عليه هذه

<sup>(</sup>١٢) أي أن المعنى يتعلق بوظيفة القطعة في اللعبة، وليس بكونها موجودة على نحو معين أو مصنوعة من مادة معينة . ويمكن القول بأن ذلك يتعلق بالغاية أو الصورة ــ بالمعنى الأرسطي ــ للشيء، ولا يتعلق بوجوده المادي .

<sup>(</sup>١٣) وكأننا في هذه الحالة نستدل على الموجودات من اللغة. مع أن المفروض أن يكون العكس هو الصحيت ، فتوضع كلبات اللغة أساساً للدلالة على المفردات أو الموضوعات (وهذا هو أساس النظرية الإشارية). إلا أن هناك ألفاظاً تم وضعها لا لكي تدل على أشياء أو مفردات بل على صفات أو معاني مجردة، فضلاً عن الألفاظ البنائية (مثل دو) ودأو، وغيرهما) وكذا حروف الجر وألفاظ العلاقات (مثل على يمين وغيرها) . . . إلى وهذا دليل على عدم تجاح النظرية الإشارية في تفسير اللغة تفسيراً كاملاً. انظر بالتفصيل في هذا بحثنا عن «مفهوم المعنى» (حوليات كلية الأداب رقم ٣١ ـ الكويت) صفحة ٤٨ وما بعدها.

العلاقة. إن هذه العلاقة قد تتوقف ـ من بين أشياء أخرى كثيرة ـ على أن سهاعنا للاسم، يستدعي أمام ذهننا صورة الشيء المسمى. كما أنها قد تعتمد ـ من بين أشياء أخرى كثيرة ـ على كون الاسم مكتوباً على الشيء المسمى، أو كونه منطوقاً به عند الإشارة إلى ذلك الشيء المسمى.

٣٨ \_ لكن ما الذي تسميه مثلاً كلمة «هذا» في لعبة \_ اللغة (الواردة في الفقرة رقم )، أو ما الذي تسميه كلمة «ذاك» في التعريف الإشاري (ذاك الشيء يسمى . . . )؟

\_\_ إذا أردت ألا تنتهي إلى الخلط أو الغموض، فمن الأفضل ألا تقول عن هذه الألفاظ إنها أسهاء على الأطلاق. ومع ذلك، فمن الغريب أن كلمة «هذا» قد قيل عنها إنها هي الاسم الحقيقي الوحيد. حتى إن كل ما نعتبره اسها، ليس اسها إلا بمعنى غير دقيق، أو بمعنى تقريبي.

ولقد نشأ هذا التصور الغريب \_ إذا جاز هذا القول \_ من ميلنا إلى الإعلاء من شأن منطق لغتنا. والإجابة الصحيحة على هذا هي: إننا نطلق «أسياء» على أشياء مختلفة جداً، فكلمة «اسم» تستخدم لكي تخصص أنواعاً مختلفة ومترابطة بطرق كثيرة ومتنوعة، من

<sup>(\*)</sup> ما الذي تعنيه الكلمات التالية: «ذاك أزرق»، مرة، بوصفها عبارة تخبر عن موضوع يشير إليه الإنسان، ومرة أخرى، كتفسير لكلمة «أزرق»؟ حسنا، إن الإنسان يعني بالفعل في الحالة الثانية أن (ذاك يسمى «أزرق»)(١٤). إذن، هل يمكن للإنسان أن يعني مرة بكلمة «يكون» أنها «يكون اسمه»، وبكلمة «أزرق» أنها (أزرق)، ويعني مرة أخرى بكلمة «يكون»، أنها في حقيقتها «يكون» [أي فعل الكينونة]؟

إن في إمكان الإنسان كذلك أن يحصل على تفسير لكلمات ، مما كان يُقصد به أن يكون خبراً أو أحد المعلومات [ملحوظة هامشية: هنا تكمن الخرافة ذات النتائج الوخيمة]. \_ هل يمكنني أن أقول كلمة «بو بـو بو» وأعني بها: «إذا لم تمطر السهاء فسوف أخرج للنزهة؟ إنني في اللغة وحدها أستطيع أن أعني شيئاً بشيء وهذا يوضع أن قواعد استخدام كلمة «يعني» ليست مشابهة لتلك الخاصة بتعبير «يتخيل» وما يشابهه.

<sup>(</sup>١٤) أي أن موضوع الحديث هو اللون، وأن اسمه هو الأزرق. وتعني في هذه الحالة: ذلك اللون هـو الأزرق، أو ذاك لون أزرق.

استخدام الكلمة، إلا أن نوع الاستخدام الخاص بكلمة «هذا» ليس واحد منها. (٥٠).

\_ حقا إننا مثلا، حينها نذكر تعريفا إشاريا، فغالبا ما نشير إلى الموضوع اللذي نسميه، وننطق بالاسم. وبالمثل حين نذكر تعريفا إشاريا كمثال، فإننا ننطق كلمة «هذا» أيضا أثناء إشارتنا إلى الشيء. وبالإضافة إلى ذلك فإن كلمة «هذا»، وكذلك «الاسم»، غالبا ما يشغلان موضعا واحدا في الجملة (١٦). إلا أن مما يميز الاسم بطريقة دقيقة، أنه يتم تعريفه بواسطة التعبير الدلالي التالي: «ذلك هوس» (أو: ذلك يسمى «س»). لكن هل نحن نعرف أيضا التعبيرات التالية: (ذلك يسمى «هذا») أو (هذا يسمي «هذا»)؟

\_ إن هذا الأمر يرتبط بتصورنا عن التسمية بوصفها عملية غامضة مبهمة إذا جاز لنا هذا التعبير. إن التسمية تبدو كعلاقة أو رابطة غريبة تقوم بين كلمة وموضوع ما. وأنت تجد بالفعل مثل هذه الرابطة الغريبة، حينا يحاول الفيلسوف أن يستخلص العلاقة بين الاسم والشيء المسمّى عن طريق التحديق في الموضوع الموجود أمامه، وتكرار اسم ما، أو حتى كلمة «هذا» مرات عديدة لا حصر لها.

لأن المشكلات الفلسفية تنشأ حينها تكون اللغة معطلة [أو غائبة]. وهنا يمكننا حقا أن نتخيل عملية التسمية بوصفها فعلا متميزا من أفعال الذهن، كها لـو كانت نـوعا من تعميد الموضوع.

ونستطيع كذلك أن نقول كلمة «هذا» أو نطلقها على الموضوع، كما لو كنانخاطبه بها. وهو استخدام غريب لهذه الكلمة، لا يحدث بلا شك إلا حينها نتفلسف.

٣٩ \_ لكن لماذا يحدث أن يرغب شخص ما، في أن يجعل من هذه الكلمة بالذات [أي «هذا»]، اسها، في حين أنها يقينا ليست اسها؟

السبب في ذلك هو ان الانسان يميل إلى الاعتراض على ما يؤخذ عادة على أنه اسم ؟ ويمكن التعبير عن ذلك الاعتراض كما يلي: ان الاسم ينبغي في حقيقة الأمر أن يدل على أو يعنى ماهو بسيط.

<sup>(</sup>١٥) أي هذه الاستخدامات، بمعنى أن كلمة وهذا، لا تستخدم كما يستخدم الاسم.

<sup>(</sup>١٦) بمعنى اننا نستطيع أن نضع الكلمة الواحدة منها: كلمة «هذا»، والاسم الخاص بالشيء المسار إليه، مكسان الأخرى.

وقد يؤيد شخص ما رأيه هذا بالأسباب التالية: إن كلمة «اكسكاليبي» المرتبطة (١٧)، هي اسم علم بالمعنى العادي. والسيف اكسكاليبر يتكون من أجزاء مرتبطة بعضها مع بعضها بطريقة معينة. فإذا ارتبطت الأجزاء بطريقة أخرى مغايرة، فلن يكون لهذا السيف وجود. إلا أنه من الواضح أن الجملة التالية: «الأكسكاليبر له نصل حاد»، هي ذات معنى، سواء ظل هذا السيف قطعة واحدة أو تحطم.

لكن إذا كان «الاكسكاليبر» اسها لشيء، فلن يكون لهذا الشيء وجود، إذا تحطم اكسكاليبر إلى أجزاء. وطالما أنه لن يكون هناك شيء أو مسمى يناظر الاسم، فلن يكون للاسم معنى. لكن الجملة «اكسكاليبر له نصل حاد»، ستشتمل في هذه الحالة على كلمة لا معنى لها، ومن ثم تصبح الجملة ذاتها بلا معنى. لكنها ذات معنى، فلا بد دائها من وجود شيء ما يناظر الكلهات التي تتكون منها. ولذا فإن كلمة «اكسكاليبر» ينبغي أن تختفي حينها يتم تحليل المعنى، وتوضع بدلا منها كلهات تسمى البسائط. وسيكون من المعقول [ في هذه الحالة] تسمية هذه الكلهات بأنها أسهاء حقيقية . (١٨).

• ٤ - لنناقش أولا هذا الجزء من الحجة ومؤداها: أن الكلمة لا يكون لها معنى إذا لم يوجد ما يناظرها أو ما تشير إليه. ومن المهم أن نلاحظ أن كلمة «معنى»(١) يكون استخدامها من الناحية اللغوية غير جائز، إذا استخدامت لكي تشير إلى أو تدل على(١) الشيء الذي «يناظر» الكلمة. ففي هذه الحالة يحدث الحلط بين معنى الاسم وبين حامل الاسم [أي المسمى].

فعندما يموت السيدس \_ يقول القائل إن حامل هذا الاسم [أي الشخص المسمى به] قد مات، ولا يقول إن المعنى هو الذي مات. وسيكون من اللغو أن يقال هذا لأنه إذا توقف الاسم عن أن يكون له معنى، (١٩)، فسيصبح قولنا «السيدس قد مات» قولا بلا معنى (٢).

<sup>(</sup>١٧) وهو اسم لسيف اسطوري ينسب إلى الملك آرثر.

<sup>(</sup>١٨) أو الأسماء الشيئية real names التي تسمى أشياء.

<sup>.</sup> Bedeutung - Meaning (1)

<sup>.</sup> Bezeichnet - Signify (Y)

<sup>(</sup>١٩) في ظني أن المقصود هنا هو الدلالة لا المعنى، فالكلمة في الأصل الألماني هي Bedeutung وترجمت إلى الأنجليزية بكلمة meaning، وكان الأولى أن تترجم إلى reference.

<sup>,</sup> Sinn - Sense (Y)

٤١ ــ في الفقرة رقم ١٥، كنا قد أدخلنا أسهاء أعلام على اللغة الواردة في الفقرة رقم ١٥، كنا قد أدخلنا أسهاء أعلام على اللغة الواردة في الفقرة رقم ٨. لنفرض الآن أن الأداة المسهاة في تلك اللغة بالاسه «ن» قد انكسرت. وبدون أن يعرف أذلك، يذكر له بالعلامة «ن». هل لهذه العلامة معنى الآن أم لا؟ ـ وما الذي ينبغي على ب أن يفعله حينها تذكر له هذه العلامة؟ إننا لم نقرر أي شيء عن ذلك.

قد يسأل السائل: ما الذي سوف يفعله؟ حسنا، ربحا يقف حائرا، أو يبين لـ أ القطع المكسورة. هنا قد يقول الإنسان: إن «ن» أصبحت بلا معنى. وهذا التعبير سيكون معناه أن العلامة «ن» لم يعد لها استخدام في لعبتنا ـ اللغوية (إلا إذا استخدمناها بطريقة جديدة).

وقد تصبح «ن» كذلك، بلا معنى، إذا أعطيت تلك الأداة \_ بغض النظر عن سبب ذلك \_ اسها آخر، ولم تعد العلامة «ن» مستخدمة في لعبة \_ اللغة. \_ إلا أننا يمكننا أن نتخيل اتفاقا يقوم على أساسه ب مثلا بهز رأسه إجابة منه على أ إذا ذكر له علامة تخص أداة مكسورة. بهذا يمكن القول بأن الأمر «ن» يكون له مكان في لعبة \_ اللغة، حتى حينها لا يكون هناك وجود للأداة، ويكون للعلامة «ن» معنى حتى حينها يكون حاملها أو مسهاها قد توقف عن الوجود.

٢٤ ــ لكن، هـل على سبيل المثال، يكون للاسم الذي لم يستخدم قط لتسمية أداة، هل يكون له معنى أيضا في هذه اللعبة؟ لنفرض أن «س» مثلًا هي تلك العلامة التي يذكرها ألب. حسنا. إن مثل هذه العلامات يكن أيضاً أن يكون لها مكان في لعبة ـ اللغة، وربما يكون على ب أن يستجيب لها كذلك بهزَّة من رأسه (ويمكن للإنسان أن يتخيل ذلك كنوع من الدعابة أو الفكاهة بينها).

27 سبالنسبة لفئة كبيرة من الحالات التي تستخدم فيها كلمة «معنى» ـ وليس بالنسبة لها جميعا ـ يمكن تعريف هذه الكلمة كما يلي: إن معنى الكلمة هو طريقة استخدامها في اللغة. و«معنى» الاسم يتم تفسيره أحيانا بالإشارة إلى حامله أو مساه. (٢٠).

٤٤ ــ كنا قد ذكرنا أن الجملة: «اكسكاليبر له نصل حاد». تكون ذات معنى، حتى بعد تحطم اكسكاليبر إلى أجزاء. ونقول الآن إن هذا يرجع إلى أن الاسم في هذه اللعبة

<sup>(</sup>٢٠) وكأن فتجنشتين يضع هنا تفرقة بين المعنى وبين تفسير المعنى، بالنسبة للألفاظ والكليات. فمعنى اللفظ هو استخدامه، وكيفية هذا الاستخدام، أما تفسير معناه فقد يكون أحياناً بذكر المسمى أو المدلول عليه بالاسم.

- اللغوية ، يستخدم أيضا في حالة غياب حامله [أو عدم وجود مسماه]. إلا أننا نستطيع أن نتخيل لعبة - لغوية ذات أسماء (أي ذات علامات ينبغي أن نضمها يقينا بين الأسماء) ، بحيث لا تُستخدم فيها إلا في حالة وجود الحامل أو المسمى . ومن ثم يمكن دائما أن يستبدل بها اسم الإشارة وحركة الإشارة .

وع \_ إن اسم الإشارة «هذا»، لا يمكن أن يكون بدون مسمّى: وقد يمكن القول بأنه: «طالما وجد هذا، فإن كلمة «هذا» يكون لها معنى أيضا، سواء كان هذا بسيطا أو مركبا. \_ لكن ذلك لا يحول الكلمة (٢١) إلى اسم. بل على العكس: لأن الاسم لا يستخدم مصحوبا بحركة الإشارة، وإنما يتم تفسيره فقط بواسطتها.

73 \_ ما الذي يكمن وراء الفكرة التي مؤداها أن الأسماء تدل في حقيقتها على البسائط؟ يقول سقراط في محاورة ثياتيتوس: «لقد سمعت ـ إن لم أكن مخطئا ـ بعض الناس يقولون: إنه لا يوجد تعريف للعناصر الأولية ـ أو كما يقال ـ تلك العناصر التي نتكون نحن ويتكون منها أي شيء آخر. لأن كل شيء يوجد بذاته (٢٢) لا يمكن إلا أن يُسمى، ولا يوجد له أي تحديد آخر ممكن، لا أنه يكون أو يوجد ولا أنه لا يكون أو غير موجود . . . إلا أن ما يوجد بذاته، ينبغي أن . . . . يُسمى بدون أي تحديد آخر . وبالتالي فإن من المستحيل أن نقول أي شيء على سبيل التعريف عن أي عنصر بسيط. إذ ليس ـ بالنسبة له ـ أي شيء مكنا إلا مجرد الاسم . فكل ما له هو الاسم .

لكن، كما أن ما يتكون من هذه العناصر يكون هو نفسه مركبا، فكذلك تصبح أسماء تلك العناصر لغة وصفية، عن طريق الربط أو التأليف بينها. لأن ماهية الكلام هي التأليف أو الربط بين الأسماء»(١)

وكل من «المفردات» عند رسل، و«الموضوعات» عندي (في كتاب «رسالة منطقية \_ فلسفية») كانت من قبيل هذه العناصر الأولية .

<sup>(</sup>۲۱) أي كلمة «هذا».

رُ ٢٢) تعليقاً على هذا النص لسقراط، تقول انسكومب مترجمة هذا الكتاب لڤتجنشتين، في هامش صفحة ٢١ (إنني قد ترجمت الترجمة الألمانية التي استخدمها فتجنشتين بدلاً من الرجوع إلى الأصل).

<sup>(</sup>١) النص المقتبس عن ترجمة برايزنيدنس الألمانية (ملحوظة المؤلف) وقد تقيّدت الترجمة الإنجليزية بهذا النص ولم ترجع للأصل اليوناني.

٤٧ ــ لكن ما هي الأجزاء البسيطة التي يتكون منها الواقعالخارجي؟ ـ ماهي الأجزاء البسيطة التي يتكون منها الكرسي؟ ـ هل هي قطع الخشب المصنوع منها؟ أم أنها الجزيئات أم اللرات؟.

إن ماهو «بسيط» يعني: غيرالمركب. والمهم هنا هـو: بـأي معنى يكـون المـركب «مركبا»؟ إن كلامك يكون بلا معنى على الإطلاق، حين تتكلم أصلا عن «أجزاء الكرسي البسيطة».

ــ مرة أخرى، هـل صورتي البصرية عن هـذه الشجـرة، أو عن هـذا الكـرسي، تتكون من أجزاء؟ وماهى هذه الأجزاء البسيطة التي تكونها؟ .

إن الكثرة اللونية نـوع من التركيب، وهنـاك على سبيـل المثال نـوع آخر هـو الحـد المكسور لشكل ما والمكون من قـطع أو أجزاء مستقيمـة. والقوس يمكن أن يقـال عنه أنـه مركب من جزء صاعد، وجزء آخر نازل أو هابط.

\_ لو أنني ذكرت لأحد العبارة التالية، بدون أي تفسير لها: «إن ما أراه أمامي الآن مركب»، فسيكون له الحق في أن يسأل: (ما الذي تعنيه بكلمة «مركب»؟ لأن هناك جميع أنواع الأشياء التي يمكن أن تعنيها هذه الكلمة). \_إن السؤال التالي: «هل ما تراه مركب؟»، يكون له معنى، إذا كنا نعرف بالفعل نوع المركب \_ أي الاستخدام المحدد للكلمة \_ في السؤال.

إذا كان هناك اتفاق على أن نسمي الصورة البصرية لشجرة ما بأنها «مركبة»، وذلك حين لا نرى فيها فقط مجرد جذع، بل نرى كذلك الأغصان، فإن السؤال التالي: «هل الصورة البصرية لهذه الشجرة بسيطة أم مركبة؟»، وكذا السؤال التالي: «ماهي الأجزاء البسيطة التي تكونها؟»، تكون أسئلة ذات معنى واضح \_ أي ذات استخدام واضح.

ومن الطبيعي ألا تكون الإجابة عن السؤال الثاني هي: «الأغصان» (فهذه يمكن أن تكون إجابة عن السؤال النحوي التالي: «ما اللذي يسمى هنا» بالأجزاء البسيطة التي يتكون منها المركب «؟»)، بل تكون الإجابة بوصف الأغصان المفردة.

لكن أليست لوحة الشطرنج مثلا، مركبة بشكل واضح وعلى نحو مطلق؟ ـ ربحا تفكر في المركب المكون من اثنين وثلاثين مربعا أبيض اللون، واثنين وثلاثين مربعا أسود اللون. لكن ألا يمكن أن نقول أيضا إنها مركبة من اللونين الأبيض والأسود، ومن الشكل الذي ينقسم إلى مربعات؟ وإذا كانت هناك طرق مختلفة تماما في النظر إلى لوحة الشطرنج، ألا زلت تريد القول بأن لوحة الشطرنج «مركبة» على نحو مطلق؟ \_

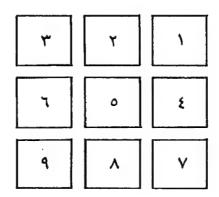
إن طرح السؤال التالي: «هل هذا الشيء مركب»؟، خارج لعبة لغوية معينة، يشبه تماما ما فعله أحد الأطفال، كان عليه أن يقول ما إذا كانت الأفعال في جمل معينة، مبنية للمعلوم أم مبنية للمجهول، فأرهق ذهنه في السؤال عما إذا كان فعل «ينام» يعني شيئا معلوما أومجهولا.

\_ إننا نستخدم كلمة «مركب» (ومن ثم كلمة «بسيط») بطرق عديدة ومختلفة من حيث العلاقات التي تربط بينها. (فهل لون أحد مربعات لوحة الشطرنج بسيط، أم أنه يتكون من اللونين الأبيض الخالص والأصفر الخالص؟ وهل اللون الأبيض بسيط، أم أنه يتكون من ألوان قوس قزح؟ \_ هل هذا الطول المكون من ٢سم بسيط، أم أنه يتكون من جزأين طول كل منها ١ سم؟ ولكن لماذا لا يكون مكونا من جزأين طول أحدهما ٣ سم والآخر ١ سم بحيث يتم قياسها بالتقابل؟).

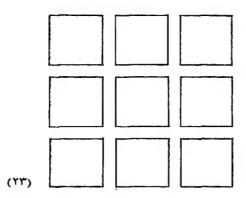
إن الإجابة الصحيحة عن السؤال الفلسفي التالي: «هل الصورة البصرية لهذه الشجرة مركبة، وما هي الأجزاء التي تكونها؟»، الاحابة هي: «أن ذلك يتوقف على ما تفهمه من كلمة «مركب». (وهذه بالطبع ليست إجابة، بقدر ما هي رفض للسؤال).

24 ــ لنطبق المنهج الذي ذكرناه في الفقرة رقم ٢، على ما جاء في محاورة ثيآتيتوس. ونأخذ إحدى ألعاب ـ اللغة، التي يصلح بالنسبة لها هذا التطبيق. وليكن من شأن هذه اللغة أن تقدم وصفا لمجموعات من المربعات الملونة على سطح ما، بحيث تكون المربعات، مركبا شبيها بالموجود على لوحة الشطرنج. فهناك مربعات حمراء وخضراء وبيضاء وسوداء.

وهناك كلمات اللغة التي تناظرها وهي (على التوالي): «ح»، «خ»، «ب»، «س»، بحيث تتكون الجملة [في هذه اللغة] من سلسلة من هذه الكلمات، وتصف ترتيب المربعات بنظام معين مثل:



وهكذا فالجملة التالية مثلا: «ح ح س خ خ خ ح ب ب»، تصف الترتيب الذي يكون من النوع التالي:



- إن الجملة هنا مركب من أسماء، يناظر مركبا من عناصر. والعناصر الأولية هنا هي المربعات الملونة. «لكن هل هذه المربعات بسيطة؟» ـ أنا لا أعرف في هذه اللعبة اللغوية شيئاً آخر أولى منها بأنه يسمّى «بالبسائط» إلا أنني في ظروف أخرى قد أقول عن المربع ذي اللون الواحد أنه «مركب»، أي قد يتكوّن من مستطيلين، أو من عنصري اللون والشكل.

لكن فكرة التركيب يمكن توسيعها كذلك، بحيث نقول عن مساحة أصغر إنها «مركبة» من مساحة أكبر، ومن مساحة أخرى طرحت منها(٢٤). قارن «مركب القوى» [أو محصلة القوى]، «وتقسيم» خط بواسطة نقطة خارجة عنه. هذه التعبيرات تبين أننا أحياناً ما غيل إلى أن ندرك ما هو أصغر بوصفه نتيجة لتركيب أجزاء أكبر(٢٥)، أو ما هو أكبر بوصفه نتيجة لتركيب أجزاء أكبر(٢٥)، أو ما هو أكبر بوصفه نتيجة لتقسيم الأصغر (٢٦).

\_ إلا أنني لا أعرف ما إذا كان عليّ أن أقول بأن الشكل [الملون] الدي وصفناه بجملتنا السابقة ، يتكون من أربعة أو من تسعة عناصر !(٢٧) حسنا ، هل تتكون تلك

<sup>(</sup>٢٣) ج = أحمر، في المربعات ١، ٢، ٧ - خ = أخضر، في المربعات ٤، ٥، ٦ ـ ب = أبيض في المربعين ٨، ٩ ـ س = أسود في المربع رقم ٣.

<sup>(</sup>٢٤) فتكون المساحة أ مثلًا مركبة من المساحة الأكبرب، بعد أن نستبعـد من المساحـة الأكبر، مسـاحة أخـرى مثل جـ. أي تكون: أ = ب ـ جـ.

<sup>(</sup>٢٥) كما هو الحال في محصلة القوى.

<sup>(</sup>٢٦) كما هو الحال في تقسيم الخط بواسطة نقطة خارجة عنه.

<sup>(</sup>٢٧) أي أربعة ألوان أو تسعة مربعات.

الجملة من أربعة حروف أم من تسعة؟ وأيها تكوِّن عناصرها، هل هي أنواع الحروف أم أنها هي الحروف نفسها؟ (٢٨) وهل يهم ما نقوله في هذا الصدد، طالما أننا نتجنب سوء الفهم في كل حالة بعينها؟

99 \_ لكن ما معنى القول بأننا لا نستطيع أن نعرف (أي أن نصف) هذه العناصر، وإنما نستطيع فقط أن نسميها؟ قد يعني ذلك مثلاً، أنه بالنسبة لحالة محدّدة، لا يتكون فيها المركب إلا من مربع واحد فقط، يكون وصفه \_ ببساطة \_ هو اسم المربع الملون. هنا يمكن القول \_ على الرغم من أن ذلك يؤدي بسهولة إلى كل أنواع التخريف الفلسفي \_ إن «العلامة» «ح» أو «س» . . . الخ، يمكن أن تكون أحياناً كلمة، ويمكن أن تكون أحياناً أخرى قضية،

إلا أن كون هذه العلامة كلمة أو قضية ، إنما يتوقف على الحالة التي تُنطق أو تُكتب بها. فمثلا ، إذا كان على شخص مثل أ أن يصف مركبات من مربعات ملونة لشخص آخر هو ب، وكان يستخدم كلمة «ح» وحدها. فسيكون باستطاعتنا في هذه الحالة القول بأن الكلمة ، هي وصف ـ أي أنها قضية .

أما إذا كان أيتذكر الكلهات ومعانيها، أو إذا كان يقوم بتعليم شخص آخر استخدام الكلهات، وينطق بها أثناء تعليمه له عن طريق الإشارة، فلن نقول عنها إنها قضايا. في هذه الحالة لاتكون الكلمة «ح» مثلا، وصفاً، إنها تسمى عنصراً؛ ولكن قد يكون من الغريب أن نجعل ذلك سبباً للقول بأن العنصر لايمكن إلا أن يسمى فقط! لأن التسمية والوصف(۱) ليسا من مستوى واحد: إن التسمية إعداد للوصف. والتسمية حتى الآن، ليست حركة في لعبة اللغة، بأكثر مما يكون وضع إحدى قطع الشطرنج في مكانها على اللوحة، حركة في لعبة الشطرنج.

نستطيع القول بأننا لانكون قد فعلنا شيئاً بَعْدُ، حينها نسمى شيئاً ما. بل إن الشيء لا يكون له إسم أو لا تتم تسميته إلا من خلال إحدى ألعاب \_ اللغة. وهذا ما كان يعنيه فريجه أيضاً، حينها قال بأن الكلمة لايكون لها معنى إلا بوصفها جزءاً من الجملة.

• ٥ ــ ما معنى القول بأننا لا نستطيع أن نصف العناصر بالوجود ولا اللاوجود؟ قد

<sup>(</sup>٢٨) فأنواع الحروف هنا أربعة، يتكرر بعضها وهي : ح، خ، س، ب. أما الحمروف المكتوبـة في الجملة فعددهـا تسعة

<sup>(</sup>١) التسمية benennen- naming والوصف benennen- naming

يمكن القول: إذا كان كل ما نسميه «بالوجود» و «اللاوجود» ( $^{(7)}$ ) إنما يتوقف على وجود  $^{(7)}$  وعدم وجود  $^{(7)}$  العلاقات أو الروابط بين العناصر، فلا معنى للكلام عن وجود أو عدم وجود – أحد العناصر. تماماً كما هو الحال حينها يكون كل ما نسميه «فناء»  $^{(7)}$  مرهوناً بتفرق أو انفراط العناصر، وحينتذ يكون كلامنا عن فناء أو تحلل أحد العناصر كلاماً لا معنى له.

\_ ومع ذلك، فإننا نميل إلى القول بأن: الوجود (٣٣) لا يكن أن يكون محمولاً على أحد العناصر، لأن العنصر إن لم يكن موجوداً (وجوداً فعلياً)، فإن أحداً لا يستطيع حتى أن يسميه، وبالتالي لا يستطيع أن يتكلم عنه على الإطلاق. \_ لنأخذ حالة مشابهة. فهناك شيء واحد لا يمكن للإنسان أن يقول عنه أن طوله متر واحد، ولا أن يقول إن طوله ليس متراً واحداً. وهذا الشيء هو المتر القياسي [أو العياري] الأصلي (١) في باريس. \_ إلا أن هذا ليس بالطبع وصفاً له بصفة غير عادية، بقدر ما هو توضيح وإبراز للدور الغريب الذي يلعبه هذا الشيء في لعبة \_ اللغة الخاصة بالقياس باستخدام القاعدة المترية.

\_ ولنتخيل أن هناك عينات من الألوان محفوظة في باريس، مثل المتر القياسي. عندئذ يكون تعريف: «السيبيا» (٢) (٣٣) أنها تعني لون السيبيا القياسية أو العيارية المحفوظة هناك باحكام بعيداً عن الهواء. وعلى ذلك فالقول بأن هذه العينة القياسية، ملونة بهذا اللون أو غير ملونة به، يكون قولاً بلا معنى.

\_ يمكننا أن نعبر عن هذا كما يلي: إن هذه العينة، أداة من أدوات اللغة المستخدمة في الأوصاف الخاصة باللون. وهي في هذه اللعبة \_ اللغوية، ليست شيئاً يتم تمثيله، بقدر

<sup>(</sup>٢) الوجود واللاوجود (الذهني أو على مستوى الذهن) Nicht- Sein- Sein non-being- Being

<sup>(</sup>Bestehen) existence (۲۹) أي الوجود الفعلي.

<sup>(</sup>٣) الوجود واللاوجود (الفعلي أو خارج الذهن) Existence and non- existence Bestehen und Nichtbestehen

<sup>. (</sup>۱۳۰) Nichtbestehen) non-extstence (۱۳۰) أي عدم الوجود الفعلي (

<sup>(</sup>٣١) أي بمعنى «الفساد» في مقابل «الكون»، أو بمعنى التحلل.

existence (٣٢)، وهي في هذه الفقرة ترجمة لكلمة Sein الواردة في النص الألماني. مع أنه قد وردت ترجمة Sein من قبل وكذا من بعد وعلى طول هذا النص، بكلمة being وليس بكلمة existence. لذا فترجمة كلمة Sein بأنها existence لا تستقيم مع استمرار ترجمتها بأنها being، خاصة وأننا قد ترجمنا كلمة (Sein) being) بمعنى الوجود (الذهني أو على مستوى الذهن)، وكلمة Bestehen) بمعنى الوجود (الفعلي أو خارج الذهن).

Urmeter- Standard metre (1)

<sup>(</sup>Y) Sepla مادة لونية زرقاء داكنة كالحر.

<sup>(</sup>٣٣) Sepla ولونها أزرق داكن أقرب إلى لون الحبر.

ما هي وسيلة للتمثيل. ـ وهذا يتفق تماماً والعنصر الموجود في لعبة ـ اللغة (الواردة في الفقرة ٤٨) حين نسميه عن طريق نطق كلمة «ح»: فبهذا نجعل لهذا الشيء دوراً في لعبتنا ـ اللغوية، إذ يكون في هذه الحالة وسيلة للتمثيل (١). وأنت حين تقول: «إذا لم يكن الشيء موجوداً، فلا يمكن أن يكون له اسم»، فإنك لا تقول شيئاً أكثر ولا أقل مما يأتي: إذا لم يكن هذا الشيء موجوداً، فلن نستطيع أن نستخدمه في لعبتنا ـ اللغوية. الأمر الذي يبدو معه كما لو كانت ضرورة وجوده جزءاً من اللغة. إنه مثال أو نموذج في لعبتنا ـ اللغوية، شيء تتم المقارنة به. وهذه يمكن أن تكون ملحوظة هامة، لكنها مع ذلك ملحوظة تتعلق بلعبتنا ـ اللغوية، أو بطريقتنا في التمثيل.

٥١ \_ لقد ذكرت أثناء وصفي للعبة \_ اللغة (الواردة في الفقرة رقم ٤٨) إن الكلمات: «ح»، «س»... الخ إنما تناظر ألوان المربعات. لكن ما الذي يقوم عليه هذا التناظر؟(٢) وبأي معنى يمكن أن نقول بأن ألواناً معينة للمربعات تناظر تلك العلامات؟ لأن ما ورد (في الفقرة ٤٨) يربط فقط بين هذه العلامات وبين كلمات معينة في لغتنا (وهي أسهاء الألوان)..

حسناً، كنا قد افترضنا من قبل أن استخدام العلامات في لعبة ـ اللغة، يمكن أن يتم تعلمه بطريقة مختلفة، أي على وجه الخصوص بالإشارة إلى الناذج.

حسن جداً، لكن ما معنى القول بأن عناصر معينة تناظر - أثناء المهارسة الفعلية الاستخدام اللغة - العلامات؟

هل معناه أن الشخص الذي يصف المركبات المكونة من المربعات الملونة، يقول دائماً «ح» حيثها وُجِدَ مربع أحمر، ويقول «س» حيثها وجد مربع أسود، وهكذا؟

لكن ماذا لو أخطأ في الوصف، وقال مخطئاً: «ح» حينها كان ينظر إلى مربع أسود ـ ما هو المعيار الذي يكون بناء عليه هذا خطأ؟ أم هل تمثيل «ح» للمربع الأحمر يقوم على أنه حينها تكون لغة الناس مرتبطة باستخدام العلامة «ح»، فإن المربع الأحمر يكون دائهاً ماثلاً أمام أذهانهم؟

لكي تكون رؤيتنا أكثر وضوحاً، فإن علينا هنا، وكذا في حالات أخسرى مماثلة لا حصر لهما، أن نركز انتباهنما على تفصيلات ما يحدث، وأن ننظر إليهما عن كثب (نظرة فاحصة دقيقة).

Darstellung- representation (1)

<sup>.</sup> Entsprechung-Correspondence (1)

٥٢ – إذا كنت أميل إلى افتراض أن فأراً قد تولد تلقائياً عن خِرَقِ الأقمشة البالية الرمادية اللون، والتراب، فإنه يحسن بي أن أختبر أو أفحص هذه الأقمشة البالية بدقة، لأرى كيف يمكن للفأر أن يكون مختبئا فيها، وكيف أمكن له أن يوجد فيها. وغير ذلك. لكن إذا كنت مقتنعاً بأن الفأر لا يمكن أن يتولد من هذه الأشياء، فقد يصبح البحث في تلك الحالة زائداً لا ضرورة له.

\_ إلا أننا ينبغي أن نتعلم أولًا كيف نفهم ما الذي يناهض مثل هذا الاختبار أو الفحص للتفصيلات، في مجال الفلسفة.

٥٣ ـ إن للعبتنا ـ اللغوية (في الفقرة ٤٨) إمكانات عديدة، وهناك حالات مختلفة يمكننا أن نقول إن علامة ما في اللعبة، هي اسم لمربع ذي لون معين هو كذا. ونحن قد نقول ذلك، إذا كنا نعرف ـ مشلاً ـ أن الناس الذين استخدموا اللغة، كانوا قد تعلموا استخدام العلامات بطريقة معينة. أو إذا كانت العلامات قد دوِّنت على شكل قائمة مشلاً، بحيث يكون فيها هذا العنصر مناظراً لهذه العلامة، وإذا كانت القائمة قد استخدمت في تعليم اللغة، وكان يُرجَعُ إليها في حالات معينة نشأ حولها الخلاف.

- نستطيع كذلك أن نتخيل وجود هذه القائمة بوصفها أداة تستخدم في اللغة . وهكذا فإن وصف مركب ما، يتم على النحو التالي: الشخص الذي يصف المركب تكون معه قائمة ، ويبحث فيها عن كل عنصر من عناصر المركب، وينتقل منه كها هو مثبت في القائمة إلى العلامة (كها أن الشخص الذي يستمع إلى الوصف، يمكنه أيضاً أن يستخدم قائمة لكى يترجها إلى صورة لمربعات ملونة).

ويمكن القول بأن هذه القائمة تقوم هنا بدور الذاكرة والترابط في حالات أخرى. (ونحن لا ننفذ عادة الأمر التالي: «أعطني وردة حمراء»، بالبحث عن اللون الأحر في قائمة الألوان، ثم إحضار الوردة التي تكون في نفس اللون الذي وجدناه في القائمة. ولكن عندما يتعلَّق الأمر باختيار أو مزج أحد ظلال اللون الأحر مثلاً، فإننا أحياناً ما نستخدم غوذجاً أو قائمة). إذا سمينا أو وصفنا مثل هذه القائمة بأنها تعبير عن قاعدة من قواعد لعبة \_ اللغة، يمكن أن يكون له أدوار مختلفة جداً في اللعبة.

٥٥ ــ لنسترجع أنواع الحالات التي ذكرنا فيها أن اللعبة يتم أداؤها وفقاً لقاعدة محددة. إن القاعدة يمكن أن تساعد على تعليم اللغة. فالمتعلم ينزوَّد بها، كما يتم تدريبه على تطبيقها. أو يمكن أن تكون أداة في اللعبة نفسها. \_وقد لا تستخدم القاعدة، لا في التعليم، ولا في اللعبة نفسها، ولا يكون لها وجود في ثبت أو قائمة القواعد. فالإنسان

يتعلم اللعبة بملاحظته كيف يلعبها الآخرون. إلا أننا نقول إن اللعبة إنما يتم أداؤها طبقاً لقواعد معينة هي كذا وكذا، لأن من يقوم بالملاحظة يستطيع أن يستخلص هذه القواعد من ممارسة اللعبة، مثل قانون طبيعي يحكم اللعبة. لكن كيف يميز من يقوم بالملاحظة في هذه الحالة بين أخطاء اللاعبين، وبين الأداء الصحيح للعبة؟ \_ إن هناك علامات مميزة لذلك في سلوك اللاعبين. فكر في السلوك المميز الذي يقوم به من يصحح زلَّة اللسان. إذ من المكن أن تنبين أن شخصاً بفعل هذا، حتى بدون معرفة لغته.

٥٥ ــ (إن ما تعنيه الأسهاء في اللغة ينبغي أن يكون غير قابل للفناء (٢٤). إذ ينبغي أن يكون من الممكن وصف الحالة التي يفنى فيها كل ما هو قابل للفناء. وهذا الوصف سوف يحتوي على كلمات؛ وما يناظر هذه الكلمات لايمكن أن يكون فانياً، وإلا فإن الكلمات لايمكن أبليكون لها معنى). إننى لا يجب أن أجتث الغصن الذي أجلس عليه.

\_ قد يستطيع الإنسان \_ طبعاً \_ أن يعترض في الحال، بقوله إن هذا الوصف ينبغي أن يستثنى من الفناء . \_ لكن ما يناظر الكلمات المفردة التي يتكون منها الوصف، ولا يجوز أن يكون فانياً إذا كان الوصف صادقاً ، هو ما يعطى للكلمات معناها ، أي هو الذي بدونه لا يكون للكلمات معنى . ومع ذلك ، فإن هذا الرجل بعينه \_ بمعنى ما \_ هو ، يقينا ، ما يناظر اسمه . إلا أنه قابل للفناء [بالموت] ، ومع ذلك لا يفقد اسمه معناه ، عندما يفنى [أو يموت] حامل الإسم . وكمثال للشيء الذي يناظر الاسم ، والذي بدونه لا يكون له معنى ، ذلك النموذج الذي يستخدم مرتبطاً بالإسم في لعبة \_ اللغة .

٥٦ ــ لكن ما الذي يكون عليه الحال إذا لم يكن لمثل هذا النموذج وجود كزء من اللغة، وإذا أدركنا اللون (مثلًا) الذي تمثله كلمة ما إدراكاً ذهنياً؟ ـ «وإذا كان (اللون) في ذهننا فإنه يكون ماثلا أمام عين عقلنا حين ننطق بالكلمة. يتحتم إذن أن يكون هو نفسه غير قابل للفناء، إذا افترضنا أن في إمكاننا دائياً أن نتذكره». ـ لكن ماالذي نعتبره معياراً لتذكره بطريقة صحيحة؟

إذا كنا نعمل بالاستعانة بنموذج بدلاً من ذاكرتنا، فهناك ظروف نقول فيها أن النموذج قد تغير لونه، ونحكم بهذا بناء على الذاكرة. لكن ألا نتكلم أحياناً عن اظلام الصورة التي نتذكرها (مثلاً)؟ ألا نكون تحت رحمة الذاكرة بقدر ما نكون تحت رحمة النموذج؟ (لأنه قد يوجد من يميل إلى القول التالي: «لولم تكن لدينا ذاكرة، لكنا تحت

<sup>(</sup>٣٤) unzerstörbar) indestructible)، بمعنى ما لا يفسد أو يتحلل أو ينقسم، أي البسيط.

رحمة النموذج» \_ أو ربما تحت رحمة تفاعل كيميائي معين. تخيل أن من المفروض عليك أن ترسم بلون معين هـو «ل»، وهـو اللون الـذي يتكون نتيجـة لخلط العنصرين «س»، «ص». وافرض أن اللون بدا لك أكثر لمعناناً في يوم، عنه في يـوم آخر. ألا تقول أحياناً: «لابد أنني أخطأت، فاللون يقينا هـو نفس اللون الذي كان بالأمس»؟ إن هـذا يوضح كيف أننا لا نعتمد دائماً على ما تخبرنا به الذاكرة بوصفه حكماً نهائياً.

٥٧ ــ «إن الشيء الأحمر اللون يمكن أن يفنى، إلا أن اللون الأحمر لايمكن أن يفنى، وهذا هو السبب في أن معنى كلمة «أحمر» مستقـل عن وجود الشيء الأحمـر». ــ فما لا معنى له ــ يقيناً ــ أن نقول إن اللون الأحمر قد تمزق أو استحال إلى أشلاء.

لكن، ألسنا نقول «إن الإحمرار يتلاشى»؟ لا تتمسك بالفكرة التي مؤداها أننا نستطيع دائياً أن نستحضره أمام عين ذهننا، حتى ولولم يكن هناك وجود لأي شيء أحمر! فهذا يتساوى تماماً مع قولك بأنه سيظل هناك دائياً تفاعل كيميائي يحدث لهبا أحمر. لأننا قد نفترض أنك لا تستطيع تذكر اللون؟ فنحن حينها ننسى أي لون له هذا الإسم، فإن الإسم يفقد معناه بالنسبة لنا، أي لايكون في استطاعتنا بعد ذلك أن نستخدمه في لعبة لغوية معينة. ويمكن مقارنة هذا الموقف، بالموقف الذي نفقد فيه النصوذج الذي كان أداة من أدوات لغتنا.

٥٨ \_ «إنني أريد أن أقصر استخدام كلمة «اسم»، على مالا يمكن أن يرد في المركب اللفظي التالي: (س موجودة). وهكذا فإننا لن نستطيع القول «أحمر موجود»، لأنه إذا لم يكن هناك وجود للأحمر، فلن نستطيع الكلام عنه على الإطلاق. ومن الأفضل القول بأن العبارة: إذا كانت «س موجودة»، تعني ببساطة القول بأن: «س» لها معنى \_ إذ لن تكون القضية التي نقولها متعلقة بـ «س»، بل ستكون قضية عن استخدامنا للغة، أي عن استخدام كلمة «س».

ــ قد يبدو لنا الأمر وكأننا نقول شيئاً عن طبيعة الأحر، وذلك بقولنا أن الكلمات التالية: «الأحمر موجود بذاته ولذاته. ويمكن التالية: «الأحمر موجود بذاته ولذاته. ويمكن التعبير عن الفكرة نفسها ـ أي أن هذه عبارة ميتافيزيقية عن الأحمر ـ مرة أخرى حينها نقول شيئاً من قبيل أن الأحمر لا زماني، أو ربما بشكل أقوى حينها نصفه بأنه «لا يفني».

ــ إلا أن ما نريده فعلا، هو ببساطة، أن نأخذ «الأحمر موجود»، مأخذ العبارة: (إن كلمة «أحمر لها معنى). أو ربما بتعبير أصح، أن نفهم من العبارة: «الأحمر غير موجود»، ما نفهمه من معنى العبارة: (إن كلمة «الأحمر» ليس لها معنى).

المهم أننا لا نريد أن نقول إن ذلك التعبير يقول هذا، إنما نريد القول إن هذا هو ما ينبغي قوله إذا ما كان التعبير يعني أي شيء. وأنه يتناقض مع نفسه حين يحاول قول ه لأن الأحمر يوجد «بذاته».

ــ بينها التناقض الوحيد يكمن في أن القضية تبدو كها لو كانت تتكلم عن اللون، في حين أنها من المفروض أن تقول شيئاً عن استخدام كلمة «أحمر». والواقع أننا نقول بالفعل أن لوناً معيناً موجود. وهذا يماثل قولك بوجود شيء له ذلك اللون. والتعبير الأول ليس أقل دقة من التعبير الثاني، وخاصة حينها لايكون «ماله لون» شيئاً فيزيائياً.

90 - «إن الإسم لا يعني (أو يدل) إلا على ما هو عنصر من عناصر الواقع الخارجي. وهو مالا يمكن أن يفني، أي ما يبقى على حاله في كل التغيرات. «لكن ما هو ذلك المسمى؟ - لقد كان يسبح أمام أذهاننا حين نطقنا بالجملة! كان هو التعبير المناسب عن صورة معينة: صورة معينة نريد أن نستخدمها. ذلك لأن من المؤكد أن التجربة لا تظهر لنا هذه العناصر. إننا نرى الأجزاء التي يتكون منها شيء مركب ما (كأجزاء الكرسي مثلا). نقول بأن الظهر جزء من الكرسي، إلا أن ظهر الكرسي يتكون بدوره من قطع عديدة من الخشب: في حين أن ساق الكرسي تمثل جزءاً واحداً بسيطاً من الأجزاء التي يتكون منها. كما أننا نشاهد الكل الذي يتغير (أو يفني)، في حين تبقى الأجزاء التي يتكون منها ثابتة غير متغيرة. هذه هي المواد أو العناصر التي نبني منها أو نكون على أساسها تلك الصورة عن الواقع الخارجي.

• ٦٠ ـ حينها أقول: «إن مكنستي موجودة في هذا الركن»، ـ فهل هذا القول في حقيقته عبارة تتكلم عن عصا المكنسة وعن الفرشاة الموجودة بها؟ حسناً، إن هذه العبارة يمكن أن تستبدل بها عبارة تتكلم عن موضع العصا، وعن موضع الفرشاة. وهذه العبارة، بالتأكيد، صورة أكثر تحليلاً من العبارة الأولى. \_

لكن لماذا أقول بأنها «أكثر تحليلًا»؟ \_ حسناً، إذا كانت المكنسة موجودة هناك، فهذا يعني \_ بالتأكيد، أن العصا والفرشاة ينبغي أن تكونا موجودتين هناك، ومرتبطتين الواحدة منها مع الأخرى بعلاقة معينة. وهذا المعنى كان أشبه بأن يكون خبيئاً في معنى الجملة الأولى، ثم تم التعبير عنه في الجملة التحليلية.

فهل الشخص الذي يقول بأن المكنسة موجودة في هذا الركن، يعني حقاً: أن عصا المكنسة موجودة هناك، وأن عصا المكنسة مثبتة في المكنسة مياك، وأن الفرشاة؟ لو سألنا أي شخص عها إذا كان يقصد هذا المعنى، فرما قال أنه لم يفكر بشكل

خاص في عصا المكنسة أو بشكل خاص في الفرشاة على الإطلاق. وسوف تكون هذه هي الإجابة الصحيحة، لأنه لم يقصد أن يتكلم بشكل خاص عن العصا وحدها ولا عن الفرشاة وحدها.

\_ لنفرض أنك \_ بدلاً من قولك «ناولني المكنسة»، قلت «ناولني عصا المكنسة والفرشاة المثبتة فيها»! \_ ألن تكون الإجابة على النحو التالي: «هل تريد المكنسة؟ لماذا تتكلم بهذه الطريقة الغريبة؟» \_ هل سيفهم المستمع العبارة الأكثر تحليلاً على نحو أفضل؟ \_ إن هذه العبارة \_ فيها يمكن القول \_ تؤدي نفس وظيفة الجملة المعتادة، لكن بطريقة مرهقة وأكثر تطويلاً.

- تخيل لعبة ـ لغوية نـأمر فيهـا شخصاً بـأن يحضر أشياء معينـة، مركبـة من أجزاء عديدة، أو أن يحركها، أو أي فعل آخر من هذا القبيل.

وتخيل أن هناك طريقتين لأداء هذه اللعبة \_ اللغوية:

أ ــ الأولى يكـون فيها لــلأشياء المـركبة (مشل المكانس، والكــراسي، والمنــاضــد، وغيرها) أسهاء، كما في الفقرة رقم ١٥.

ب ــ والثنانية هي التي لايكون فيها أسماء إلا للأجزاء فقط، ويتم وصف الكل بواسطتها.

بأي معنى إذن يكون الأمر في اللعبة الثانية، صورة تحليلية لـلأمر في اللعبـة الأولى؟ ألا يكون الأول كامناً مختفياً في الأخير، ثم برز واضحاً الآن بالتحليل؟

حقاً، إن المكنسة تتجزأ إلى أجزاء أو قطع، حينها نفصل عصا المكنسة عن الفرشاة. لكن هـل ينتج عن ذلـك أن صيغة الأمـر بإحضـار المكنسة، تتكـون هي أيضاً من أجـزاء مناظ ة(٣٥)؟

٦١ ــ «لكنك لن تنكر بالمثل أن الأمر في (أ) يعني نفس ما يعنيه الأمر في (ب)، وبماذا تسمى الأمر الثاني، إذا لم يكن هو الصورة التحليلية للأمر الأول؟».

ينبغي أن أقـول، يقيناً، إن الأمـر في (أ) لـه نفس معنى(٣٦) الأمـر في (ب). أو أن

(٣٦) meaning، وقد وضعت هذه الكلمة كترجمة للكلمة الألمانية Sinn، وكان المفروض أن تكون الترجمة الانجليزية لهذا اللفظ الألماني، هي Sense.

<sup>(</sup>٣٥) أي مناظرة لتلك الأجزاء التي تتجزأ إليها المكنسة.

الأمرين \_ كها عبرت من قبل \_ يحققان نفس المعنى. وهذا يعني أنه لو «عُرض عليَّ أمرٌ في (أ)، وسئلت: «ما الأمر الوارد في (ب) والذي يعني ما يعنيه هذا (٢٧٠)؟» \_ أو مرة أحرى، «ما هي الأوامر الواردة في (ب) التي تناقض هذا؟»، فإنني سوف أذكر إجابة معينة هي كذا وكذا.

\_ إلا أن هذا يعني أننا قد توصلنا إلى اتفاق عام حول استخدام التعبير التالي: «له نفس المعنى» أو «يحقق نفس المعنى». إذ يمكن أن يوجه السؤال عن الحالات التي نقول فيها: «إن هذين التعبيرن هما مجرد صورتين مختلفتين للعبة \_ اللغة ذاتها».

77 \_ لنفرض مثلاً أن الشخص الذي تلقى الأمرين الواردين في (أ)، (ب)، كان عليه أن يراجع قائمة بها أسهاء وصور مرتبطة بها، قبل أن يحضر ما هو مطلوب منه. فهل يفعل هذا الشخص نفس الشيء حينها ينفذ الأمر الوارد في (أ)، وما يناظره في (ب)؟ نعم، ولا.

\_ تستطيع أن تقول إن المقصود في الأمرين واحد» وقد أقول أنا ذلك أيضاً. إلا أن ما نسميه «المقصود» من الأمر لايكون واضحاً باستمرار. (وبالمثل، يمكن للإنسان أن يقول عن أشياء معينة، إن لها هذه الغاية أو تلك. إن ما هو أساسي، هو أن هذا مصباح مثلاً، وأنه يحقق غاية هي الإضاءة. أما كونه يستخدم لتزيين الغرفة، أو لملء فراغ معين، الغرفة . . . فهذا ليس أمراً أساسياً. غير أنه لا يوجد دائماً تمييز دقيق بين ما هو أساسي وما هو غير أساسي).

٦٣ \_ ومع ذلك، فقولك عن جملة واردة في (ب)، أنها صورة تحليلية لجملة واردة في (أ)، يجعلنا نظن بالفعل أن الجملة الأولى هي الصورة الأساسية. وذلك لأنها توضح ما تعنيه الأخرى، وهكذا.

فمثلاً، نحن نظن: أنه إذا لم تكن لديك إلا الصيغة غير التحليلية، فهذا معناه أنك قد أخطأت أو أهملت التحليل. أما إذا كنت تعرف الصورة أو الصيغة التحليلية، فهذا يزودك بكل شيء...

لكن، ألا يمكن أن أقبول بأنك تكون قد ضيعت جانباً من الموضوع في الحالة الأخيرة، كما في الحالة السابقة؟

(۳۷) أي الأمر الوارد في ( أ ) .

75 \_ لنتخيل إحدى ألعاب \_ اللغة (وهي الواردة في الفقرة رقم ٤٨)، وقد تم تعديلها بحيث لا تدل الأسماء فيها على المربعات ذات اللون الواحد، بل على مستطيلات، كل واحد منها يتكون من مربعين من النوع السابق ذكره. وليكن اسم المستطيل الذي يكون نصفه أحمر، ونصفه الآخر أخضر هو «ك»، وهكذا. ألا نستطيع أن نتخيل يكون نصفه أخضر، ونصفه الآخر أبيض، هو «٧»، وهكذا. ألا نستطيع أن نتخيل أشخاصاً تكون لديهم أسماء لمثل هذه المجموعات اللونية، وليس للألوان المفردة؟ تخيل الحالات التي نقول فيها: «هذا الترتيب للألوان (وليكن ثلاثي الألوان الفرنسي) (٨٣٠) له خاصية معينة».

بأي معنى تكون رموز هذه اللعبة \_ اللغوية في حاجة إلى تحليل؟ بل ما مدى إمكان إحلال اللغة (الواردة في الفقرة رقم ٤٨) محل هذه اللعبة اللغوية؟ إنها لعبة \_ لغوية أخرى، على الرغم من أنها مرتبطة (باللغة الواردة في الفقرة ٤٨).

70 ــ هنا نواجه السؤال الكبير الذي يكمن خلف كل هذه الإعتبارات. \_ إذ قد يعترض أحد عليَّ بقوله: «لقد سلكتَ الطريق السهل! فأنت تتكلم عن جميع أنواع ألعاب \_ اللغة، لكنك لم تذكر ماهية اللعبة \_ اللغوية، ومن ثم ماهية اللغة: ولا ما هو مشترك بين كل هذه المناشط أو الفعاليات على نحو يجعل منها لغوة أو أجزاء من اللغة. وبذلك تكون قد استبعدت من بحثك ذلك الجزء الذي سبب لك صداعاً، وهو ذلك الجزء الخاص بالصورة العامة للقضايا، وللغة».

\_ وهذا حق . \_ فبدلاً من التوصل إلى شيء يكون مشتركاً بين كل ما نسميه لغة ، أقول بأنه لا يوجد شيء واحد مشترك بين تلك الظواهر اللغوية يكون من شأنه أن يجعلنا نستخدم لفظاً واحداً بالنسبة لها جميعاً ، وإنما هي مترابطة الواحدة منها بالأخرى بطرق عديدة مختلفة (٣٩) . وإنه بسبب علاقة الترابط هذه أو العلاقات ، فإننا نسميها جميعاً باسم «اللغة» . وسوف أحاول الآن أن أفسر هذا القول .

٦٦ ــ لناخذ مشلًا العمليات أو الأفعال التي نسميها «بالألعاب». وأعني بذلك الألعاب ذات الرقعة، وألعاب الورق ـ، وألعاب الكرة، والألعاب الأوليمبية، وغير ذلك. ما الذي يكون مشتركاً بينها جميعاً؟ ـ لا تقل: (لابد من وجود شيء مشترك، وإلا ما

<sup>(</sup>٣٨) الذي يتمثل في العلم الفرنسي ذي الألوان الثلاثة: الأحمر والأبيض والأسود.

<sup>(</sup>٣٩) بمعنى أنه لا يوجد بين ألعاب ـ اللغة شيء مشترك، بل نجد أنها متعلقة بعضها ببعضها الأخر على أكثر من نحو.

أسميناها جميعاً بأنها «ألعاب»)، بل انظر وشاهد ما إذا كنان هناك أي شيء مشترك بينها جميعاً. وإنما ستشاهد جميعاً. لأنك إذا نظرت إليها، فلن تشاهد شيئاً مشتركاً بينها جميعاً. وإنما ستشاهد تماثلات، وعلاقات، بل سلسلة كاملة منها(١).

أكرر: لا تفكر، لكن انظر وشاهد!

ـ أنظر مثلاً إلى الألعاب ذات الرقعة، بعلاقاتها العديدة المترابطة. ثم انتقل إلى العاب الورق: هنا تجد تناظرات كثيرة بينها وبين المجموعة الأولى. إلا أنك تجد صفات مشتركة عديدة بينها قد اختفت، بينها تظهر صفات أخرى غيرها. وحينها ننتقل بعد ذلك إلى ألعاب الكرة، نجد أن كثيراً مما هو مشترك يظل باقياً، في حين يزول الكثير أيضاً..

هل هي جميعها تتصف بأنها «مسلية»؟ قارن لعبة الشطرنج بلعبة السلم والثعبان. أم هل هناك دائماً مكسب وخسارة، أو تنافس بين اللاعبين؟ فكر في الصبر [أثناء ممارسة هذه الألعاب]. في ألعاب الكرة مكسب وخسارة. لكن حينها يرمي طفل بكرته إلى الحائط ثم يسك بها مرة ثانية، نجد أن هذه السمة تزول. انظر إلى الدور الذي تلعبه المهارة، ويلعبه الحظ، والفرق بين المهارة في الشطرنج والمهارة في التنس. فكر الأن في الألعاب المدائرية (١٠٠): هنا عنصر التسلية موجود، لكن كم من الصفات الأخرى قد اختفت! ويكننا أن نستمر على هذا النحو في ذكر مجموعات كثيرة أخرى من الألعاب. ويمكننا أن نتين كيف تنشأ التشابهات أو التهاثلات، وكيف تزول وتختفى.

ونتيجة هذا التأمل هي: أننا نرى شبكة مركبة من التهائلات تتداخل وتتقاطع: وهي أحياناً تماثلات شاملة، وأحياناً أخرى تماثلات تفصيلية.

77 \_ أعتقد أنني لا أكاد أجد تعبيراً يحدد هذه التهاثلات أفضل من القول بأنها تشابهات عائلية «(١٤). لأن أوجه التشابه العديدة بين أفراد العائلة الواحدة، مثل: البنية، والملامح، ولون العينين، وطريقة المشي، والمزاج. . . المخ تتداخل وتتقاطع بنفس الطريقة .

<sup>(</sup>١) أي من هذه التماثلات والعلاقات.

ring-a-ring-a-roses (٤٠) وهي الـترجمة الإنجليزية التي وردت لكلمـة: Reigenspiele، وهي الألعاب التي يـأخـذ اللاعبون فيها شكل الدوائر أو الحلقات مثل لعبة والكراسي الموسيقية،

<sup>(</sup>٤١) Familienähnlichkeiten) ، مشل التشابهات التي توجد بين أفسراد الأسرة أو العائلة الواحدة.

أنا أقول إن: «الألعاب تكون عائلة» بهذا المعنى السابق. وكذلك فإن أنواع العدد تكون عائلة بنفس الطريقة. لماذا تسمى شيئاً بأنه «عدد»؟ حسناً، ربما لأنه يرتبط بعلاقة مباشرة مع أشياء أخرى سُمِّيت حتى الآن باسم العدد. بهذه الطريقة يمكن القول بأننا نربطه بعلاقة غير مباشرة مع غيره من الأشياء التي نسميها بالاسم نفسه.

وسوف نوسع من فكرتنا عن العدد، كما لو كنا نغزل خيطاً، فنضم أحد الألياف إلى غيره. إن متانة الخيط لا تقوم على أن أحد هذه الألياف يتخللًل الخيط كله، وإنما تقوم على تداخل كثير من هذه الألياف معاً.

\_ لكن إذا شاء أحد أن يقول: «هناك شيء مشترك بين كل هذه المركبات، ألا وهو الإنفصال بين كل هذه الصفات المشتركة بينها»، فسوف أردّ عليه بقولي: إنك الآن تلعب بالألفاظ. فقد يمكن أيضاً أن نقول: «هناك شيء يجري أو ينساب على طول الخيط، وهو التداخل المستمر بين هذه الألياف».

مد الجمع المنطقي المحدد قد تم تعريفه لك على أنه حاصل الجمع المنطقي لهذه التصورات المفردة المرتبطة بعضها مع بعض مثل: الأعداد الأصلية، والأعداد الصاء، والأعداد الحقيقية. . . الخ $(^{73})$ ، وبنفس الطريقة يكون تصور أو مفهوم «اللعبة» هو حاصل الجمع المنطقي لتصورات فرعية مناظرة $(^{73})$ .

لكن ليس من الضروري أن يكون الأمرعلى هذا النحو. لأنني أستطيع بهذا الشكل أن أضع حدوداً دقيقة لتصور «العدد»، أي أن أستخدم كلمة «عدد» لتصور محدد تحديداً دقيقاً. إلا أنني أستطيع كذلك استخدامها على نحو لا يجعل من اتساع نطاق التصور وشموله، أمراً محدداً بحد ما(٤٤).

\_ بهده الكيفية نستخدم كلمة «لعبة». إذ كيف نضع حدوداً لتصور اللعبة؟ ما هـو الذي يعدُّ في إعتبارنا \_ لعبة، وما الـذي لا نعتبره كذلك؟ هـل يمكنك أن تضع حداً؟ لا . إنك تستطيع أن تعين حداً، إذ لم يعين حدًّ حتى الآن. (وإن كان هـذا لم يسبب لك إزعاجاً من قبل حينها كنت تستخدم كلمة «لعبة»).

<sup>(</sup>٤٢) كأن أعرف العدد بأنه ما يكون عدداً أحدياً أو حقيقياً أو غير ذلك.

<sup>(</sup>٤٣) كأن أعرف اللعبة بأنها ما تكون كرة قدم أو شطرنج أو تنس أو غير ذلك.

<sup>(</sup>٤٤) مثل استمرار توسيع فكرة العدد إلى ما لا نهاية .

\_ بَيْدَ أَن استخدام كلمة لعبة يكون عندئذ غير منتظم، و«اللعبة» التي نلعبها بهذه الكلمة غير منتظمة». \_ «فاللعبة» ليست محددة بقواعد في كل مكان. فلا توجد قواعد تحكم ارتفاع كرات التنس أو شدة قذفها. ومع ذلك فالتنس لعبة ولها قواعد أيضاً.

79 ــ كيف نشرح لأحد ما هي لعبة ما؟ أتصور أننا ينبغي أن نصف له «الألعاب»، وأن نضيف إلى ذلك قولنا: (هذه وما يشابهها تسمى «بالألعاب») وهل نعرف نحن عنها أكثر من ذلك؟ هل الآخرون هم وحدهم الذين لا نستطيع أن نخبرهم على وجه الدقة ـعن معنى اللعبة؟(٥٤).

لكن ذلك ليس جهلًا. إننا لا نعرف الحدود، لأن الحدود غير موجودة.

مرة أخرى، اننا نستطيع أن نرسم حدا، من أجل غرض معين. فهل هذا يجعل التصور قابلا للاستخدام؟ لا \_ (باستناء ذلك الغرض المعين). تماما كما هو الحال في التعريف التالي: (الخطوة الواحدة = ٧٥سم)، الذي لا يجعل من مقياس طول الخطوة مقياسا قابلا للاستخدام (٤٦).

فاذا قلت: «لكن ذلك القياس لم يكن قبل ذلك قياسا دقيقاً، فإنني في هذه الحالة أجيب: حسنا، انه لم يكن قياسا دقيقاً. على الرغم من أنك لا تزال مطالباً بأن تقدم لي تعريفاً للدقة.

٧٠ ــ لكن إذا كان تصور «اللعبة» غير محدد، على هذا النحو، فإنك لن تعرف في الواقع ما الذي تعنيه بكلمة «لعبة». ـ فأنا حينها أذكر الوصف التالي: «كانت الأرض مغطاة تماما بالنبات» ـ هل تريد القول بأنني لا أعرف ما الذي أتكلم عنه، حتى يكون في مستطاعي أن أذكر تعريفاً للنبات؟

\_ إن المعنى الذي أقصده يمكن شرحه أو تفسيره \_ مثلا \_ بالرسم وبهذه الكلمات: «كانت الأرض تشبه تقريبا هذا [الرسم]». أو ربما بقولي: لقد كانت تشبه هذا تماماً». \_

<sup>(</sup>٤٥) أي هل نحن الذين نعرف، لكننا لا نستطيع أن نخبر غيرنا بالمعنى على وجه الدقة، يرى ثتجنشتين أنه لا نحن ولا غيرنا يعرف مثل هذه الحدود، لأنها ليست موجودة أصلًا. فهي ليست موجودة لأننا نجهلها، إنما هي ابتداء غير موجودة.

<sup>(</sup>٤٦) أي لا يكون قابلا للإستخدام بصفة عامة، إلا في حالة ذلك التعريف، والغرض الذي وضع من أجله.

إذن فهل كان هذا العشب، وهذه الأوراق الموجودة هناك، مرتبة ومنظمة بنفس هذه الطريقة؟ لا، ليس هذا ما تعنيه. وأنا لن أقبل أية صورة على أنها دقيقة بهذا المعنى.

قد يقول في شخص؛ «علم الأطفال اللعبة بأن تريهم إياها». فأقوم بتعليمهم اللعب بالنرد، فيقول ذلك الشخص: «أننى لم أقصد هذا النوع من الألعاب». أليس من الضروري أن يكون استبعاد لعبة النرد قد عرض لذهنه حينها أصدر في ذلك الأمر؟.

٧١ ــ قد يقول قائل بأن تصور «اللعبة» تصور غامض مهوش الحدود. «لكن هل التصور المهوش الغامض، هو تصور على الاطلاق؟ ـ هل الصورة الفوتوغرافية غير الواضحة، هي صورة لأي شخص على الاطلاق؟ ـ وهل من الأفضل دائها أن نضع صورة واضحة المعالم بدلا من الصورة غير الواضحة؟ ألا تكون الصورة غير الواضحة هي غالبا ما تحتاجه؟.

ــ يقارن فريجه بين التصور وبين مساحة أو مسطح من الأرض، ويقول بأن أي مسطح من الأرض اذا كانت حدوده غامضة غير محدودة، فإنه لا يسمى مسطحاً أرضياً على الاطلاق. وواضح أن هذا معناه أننا لن نستطيع أن نفعل به أي شيء.

لكن هل قولك: «قف هناك تقريبا» هو قول بلا معنى؟ لنفرض أنني كنت أقف مع شخص ما في ميدان بإحدى المدن، وقلت له ذلك. انني حين أقول ذلك لا أكون قد رسمت حدا من أي نوع. لكني ربما أشير بيدي ـ كها لمو كنت أعين موضعا معينا. وهذه بالتحديد هي الطريقة التي يمكن أن نشرح بها لشخص ما معنى اللعبة. فالإنسان يدكر أمثلة ويهدف من ورائها أن يتم فهمها بطريقة معينة.

ومع ذلك، فأنا لا أعني بهذا، أن من المفروض أن يرى في هذه الأمثلة ذلك الشيء المشترك، الذي كنت ـ لبعض الأسباب ـ غير قادر على التعبير عنه، بل إن ما أعنيـه هو أن عليه الآن أن يستخدم أو يطبق تلك الأمثلة بطريقة معينة.

إن ذكر الأمثلة هنا ليس بالوسيلة غير المباشرة للتفسير في حالة الافتقار إلى طريقة أفضل. لأن أي تعريف عام، يمكن أن يساء فهمه أيضا. إن النقطة الأساسية هي أن هذه هي الكيفية التي نلعب بها اللعبة.

(وأقصد اللعبة ـ اللغوية التي نستخدم فيها كلمة «لعبة»).

٧٢ ــ رؤية ما هو مشترك. لنفرض أنني عرضت على شخص ما صورا ذات ألوان مختلفة، وقلت: (إن اللون الذي تشاهده في كل هذه الصور يسمى باللون «الأصفر الطفلي» أو الداكن. هذا تعريف، والشخص الآخر سوف يفهمه بـالبحث عما هـو مشترك بين الصور، ورؤيته، ثم يمكنه أن ينظر إلى ما هو مشترك، وأن يشير إليه.

\_ قارن بين هذه الحالة، وبين حالة أخرى أعرض فيها عليه صورا ذات أشكال مختلفة، ملونة كلها بنفس اللون، وأقول: (إن ما هو مشترك بينها جميعا أسميه «بالأصفر الطفلي»).

\_ وقارن كذلك هذه الحالة: أن أعرض عليه عينات ذات درجات أو ظلال مختلفة للون الأزرق ويقول: (إن اللون المشترك بينها جميعا، هو ما أسميه «بالأزرق»).

٧٣ \_ حينها يعجرف لي شخص أسهاء الألوان، بالاشارة إلى العينات، وقوله (هذا اللون يسمى «أزرق»، وهذا «أخضر» . . . . . )، فمن الممكن مقارنة هذه الحالة \_ من عدة جوانب \_ بالحالة التي يضع فيها أمامي قائمة قد كتبت فيها الكلهات تحت النهاذج اللونية . على الرغم من أن هذه المقارنة قد تكون مضللة على أكثر من نحو.

إن الانسان يميل الآن إلى توسيع هذه المقارنة: فمعنى أن يكون الانسان يميل الآن إلى توسيع هذه المقارنة: فمعنى أن يكون الانسان قد فهم التعريف، هو أن تكون في ذهنه فكرة عن الشيء المعرّف، أي عينة أو صورة. فإذا ما عُرِضَ على عدد من أوراق الشجر المختلفة وقيل لي: (هذه تسمى «ورقة شجر»)، فإنني أحصل على فكرة عن شكل ورقة شجر، أي على صورة لها في ذهني. لكن على أي نحو تبدو صورة ورقة الشجر حينا لا يكون لها في ذهننا أي شكل محدد، سوى «ما هو مشترك بين جميع أشكال ورق الشجر»؟ أي درجة لونية أو ظل تكون «للنموذج الموجود في ذهني» للون الأخضر \_ أي لنموذج ما هو مشترك بين جميع درجات وظلال اللون الأخضر؟

\_ «لكن ألا يمكن وجود مثل هذه النهاذج «العامة»؟ لنقل مثلا ورقة الشجر العامة وأو الكلية]، أو نموذج الأخضر النقي؟ " يقيناً! الا أن مثل هذا النموذج، لكي يتم فهمه باعتباره نموذجاً، وليس باعتباره شكلا لورقة شجر معينة، كها أن نموذج الأخضر النقي لكي يتم فهمه باعتباره نموذجاً لكل ما هو أخضر اللون، وليس كعينة للأخضر النقي، فإن هذا كله يبقى ـ بدوره ـ متعلقا بالطريقة التي تستخدم بها هذه النهاذج.

\_\_ اسأل نفسك: ما هو الشكل الذي ينبغي أن تكون عليه عينة اللون الأخضر؟ هل ينبغي أن يكون قائم الزاوية؟ أم أنه سيكون عندئذ نموذجاً للمستطيل الأخضر اللون؟ أينبغي إذن أن يكون «غير منتظم الشكل»؟ وما الذي يمنعنا إذن من أن لا نعتبره \_ أي لا نستخدمه \_ إلا بوصفة عينةً للشكل غير المنتظم؟.

٧٤ ــ هنا أيضا قد يتعلق الأمر بفكرة مؤداها انك لو كنت تعتبر هذه الورقة عينة أو غوذجا «لشكل الورقة بصفة عامة»، فسوف تراها مختلفة عن رؤية شخص آخر ينظر اليها ـ مثلا ـ على أنها عينة أو غوذج لهذا الشكل المحدد بالذات.

الآن، قد يكون الأمر على هذا النحو \_ على الرغم من أنه ليس كذلك بالفعل \_ لأنك لاتستطيع إلا أن تقول، من واقع الخبرة، أنك حين ترى ورقة شجر بطريقة معينة، فإنك تستخدمها بطريقة معينة، طبقا لقواعد معينة.

\_ بالطبع يوجد شيء مثل الرؤية بهذه الطريقة أو تلك. كما تـوجد كـذلك حـالات سوف يستخدم فيها ـ بصفة عامة ـ كل من يرى النموذج على هذا النحو، بهذه الطريقة، ويستخدم كل من يراه مختلفا بطريقة مختلفة.

فمثلا، لو أنك رأيت رسما تخطيطيا لمكعب بوصفه شكلا مسطحا يتكون من مربع وشبهي معينين (٤٧٠)، فربما تنفذ الأمر التالي: (أحضر لي شيئا مثل هذا!) بطريقة مختلفة عن طريقة تنفيذ شخص آخر يرى الصورة ثلاثية الأبعادة (أو رؤية مكانية).

٧٥ ـ ما معنى أن تعرف ما هي لعبة ما؟ ما معنى أن تعرف ذلك ولا يكون في مستطاعك قوله؟ وهل هذه المعرفة تعادل إلى حد ما تعريفا لم تتم صياغته بعد؟ بحيث أنه لو تحت صياغته لكان في مستطاعي أن أعرفه بوصفه تعبيرا عن معرفتي؟ أليست معرفتي بلعبة ما وتصوري عنها قد تم التعبير عنها تعبيرا كاملاً في التفسيرات التي يمكن أن أذكرها؟ أي بوصفي أمثلة لأنواع مختلفة للعبة، وتوضيح أن جميع أنواع الألعاب الأخرى يمكن اقامتها على نحو مماثل لتلك، والقول بأنه لن يسعني أن أضم هذه اللعبة أو هذه، بين الألعاب (أو لا يسعني أن أسميها ألعاباً) وغير ذلك كثير.

٧٦ ـ فإذا كان لأحد أن يضع حدا فاصلا (١٤٠)، فقد لا أتبينه على أنه هو الحدّ الذي أردت دائماً أن أضعه أنا أيضاً، أو الذي رسمته في ذهني. ذلك لأنني لم يرد أن أضع حدّاً على الاطلاق.

عندئذ يمكن أن يقال إن تصوره ليس هو نفس تصوري، لكنه شبيه به.

والتشابه هنا هو تشابه صورتين، احداهما تتكون من بقع لونية ذات حدود غامضة، بينها تتكون الأخرى من بقع لونية مماثلة للأولى في الشكل وموزعة مثلها، لكنها ذات حدود واضحة. إن التشابه هنا لا يمكن إنكاره تماما مثل الاختلاف بينهما.

<sup>(</sup>٤٧) أو متوازيي أضلاع hombiوذلك مثل الرسم التالي. (٤٨) للعبة ـ اللغة، أو بين ما هو لعبة وما ليس لعبة .

٧٧ ـــ وإذا ما توسعنا في هذه المقارنة أكثر من ذلك، فسيتضح أن الدرجة التي يمكن فيها أن تشبه الصورة واضحة الحدود، الصورة غير واضحة المعالم، إنما تتوقف على درجة غموض أو عدم تحديد الصورة الأخيرة. ولنتخيل أن عليك أن ترسم صورة محدودة المعالم، تكون مناظرة لصورة أخرى غير واضحة المعالم.

ففي الصورة الأخيرة يوجد مستطيل أحمر غير محدد: وأنت تضع بدلا منه مستطيلا محدد المعالم. - بالطبع هناك العديد من المستطيلات محددة المعالم التي يمكن رسمها بحيث تكون مناظرة للمستطيل غير المحدد. لكن إذا كانت الألوان في المستطيل الأصلي تتداخل بدون أثر لأي حدّ خارجي، ألا تصبح عملية رسم صورة محددة المعالم بحيث تكون مناظرة للصورة غير المحدودة، عمليةً ميئوساً منها؟ ألن يكون عليك إذن أن تقول (هنا يمكنني أيضاً أن أرسم دائرة أو قلبا على شكل مستطيل، فجميع الألوان تختلط ببعضها ان كل شيء - ولا شيء - ولا شيء - يكون صحيحا).

\_ وهذا هو الموقف الذي تكون فيه اذا بحثت عن تعريفات تناظر تصوراتنا في علم الجمال وفي علم الاخلاق.

\_ أمام مثل هذه الصعوبة ، اسأل نفسك دائما: كيف تعلمنا معنى هذه الكلمة («خير»)؟ بأي نوع من الأمثلة؟ في أية العاب لغوية؟ هنالك سيكون من السهل عليك أن ترى أن الكلمة لابد أن تكون لها عائلة من المعاني .

 $^{(1)}$  قارن بين معرفة وقول  $^{(1)}$  الآتي:

\_ كم متراً يبلغ ارتفاع القمة البيضاء (المونت بلانك)

\_ كيف يتم استخدام كلمة «لعبة» \_

\_ كيف يكون الصوت الصادر من الكلارينيت.

\_ اذا كان يدهشك أن الإنسان يمكن أن يعرف شيئا ولا يستطيع قوله، فربما كنت تفكر في حالة مثل الحالة الأولى. وليس بالتأكيد في حالة مثل الثالثة.

٧٩ \_ لناخذ هذا المثال. إذا قال أحدٌ إن (موسى لم يكن له وجود)، فإن هذا القول قد يعني أموراً مختلفة، فهو قد يعني: أن بني اسرائيل لم يكن لهم قائد واحد حينها خرجوا من مصر \_ أو أن قائدهم لم يكن اسمه موسى . \_ أو أنه لم يوجد شخص «قام بكل ما ينسبه الكتاب المقدس إلى موسى» من أعمال . . أو غير ذلك .

<sup>(</sup>١) معرفة وقل Wissen und Sagen - Knowing and saying.

\_ ويمكننا أن نقول \_ متبعين في هذا رسل \_ إن اسم «موسى» يمكن تعريفه بواسطة عدد من الأوصاف المختلفة. فيعرف مثلا بوصفه (الرجل الذي قاد بني اسرائيل في التيه) أو (الرجل الذي عاش في زمان ومكان معينين وكان يسمى «موسى») أو (الرجل الذي أخذته ابنة فرعون من النيل حين كان طفلا)، أو غير ذلك. ومن ثم تكتسب القضية (موسى لم يكن له وجود) معنى مختلفا بناء على التعريف الذي نفترضه أو نختاره. وهذا ما ينطبق على كل قضية تتكلم عن موسى.

\_ وإذا ما أخبرنا شخص أن (س لم يوجد)، فإننا نسأل أيضاً: (ماذا تعني؟ هل تريد أن تقول إن . . أم إن . . الخ؟).

\_ لكن حينها أقول عبارة إثبات عن موسى، هل أنا دائها على استعداد أن أستبدل «بموسى» أحد تلك الأوصاف؟ ربما قلت: إنني أفهم من «موسى» أنه الرجل الذي فعل كل \_ أو أكبر قدر مما يرويه الكتاب المقدس عن موسى. لكن كم هو هذا القدر؟ هل حدَّدت القدر الذي ينبغي البرهان على كذبه، لكي يجعلني أتخلى عن قضيتي بوصفها قضية كاذبة؟

هل للاسم «موسى» استخدام ثابت ومحدَّد المعنى بالنسبة لي في جميع الحالات المكنة؟ \_ أليس الأمر كما لو كانت لديَّ مجموعة كاملة من الدعامات المعدة للاستخدام، وأنني على استعداد للارتكاز على إحداها إذا ما تم سحب أخرى كنت أرتكز عليها من قبل، وبالعكس؟

ــ لنأخـذ حالة أخرى. فإنا حين أقـول (مات س) فـإن معنى «س» قد يكـون شيئا شبيها بما يلى: أننى أعتقد أن كائنا بشريا قد عاش،

١ ــ وانني قد رأيته في أماكن معينة هي كذا وكذا،

۲ \_ وأنه كان يشبه هذه «الصور»،

٣ ــ وأنه قد فعل كيت وكيت من الأشياء،

٤ ــ وأنه كان يسمى بالاسم «س» في الحياة الاجتماعية.

فإذا ما سئلت عما أفهمه من اللفظ «س»، فسوف أحصى كل أو بعض هذه النقاط، ونقاطا أخرى في ظروف أخرى. وعلى ذلك فإن تعريفي لـ «س» ربما يكون كمايلي (هو الرجل الذي يصدق عليه كل هذا). لكن ماذا لو اتضح أن إحدى هذه النقاط أو الأوصاف كاذبة؟ هل أنا على استعداد للقول بأن القضية «مات س» قضية كاذبة ـ حتى ولو لم يكن ما اتضح كذبه إلا شيئا عرضيا؟ لكن، أين هي حدود ما هو عرضي؟ ـ لو كنت في مثل هذه الحالة قد ذكرت تعريفا للاسم، لكنت على استعداد الآن لتغييره.

\_ وهذا ما يمكن التعبير عنه بصيغة شبيهة بالصيغة التالية: أنني استخدم الاسم «س» بدون معنى ثابت. (إلا أن ذلك لا يعيبه أو يقلل من فائدته إلا قليلا، وبقدر ما يعيب أو يقلل من قيمة تعريف المنضدة بأنها ذات أربعة قوائم \_ بدلا من القول بأنها ذات ثلاثة، ومن ثمَّ تتأرجح أحيانا).

ــ هل ينبغي القول بأنني استخدم [في هذه الحالة] كلمة لا أعرف معناها، ومن ثم أتكلم لغوا؟ قل ما تشاء، طالما أن ذلك لا يمنعك من رؤية الحقائق الفعلية. (وحين تراها، فهناك احتمال كبير بألا تقول ذلك).

\_ (تذبذب وعدم ثبات التعريفات العلمية: فما يعتبر الويم مما يلاحظ تساوقه مع ظاهرة ما، سوف يستخدم غدا لتعريفها).

٨٠ - أقول: (يوجـد كرسي). فـماذا لو اتجهت نحـوه، لكي آتي به، فـإذا به يختفي
 فجأة عن البصر؟ - (وإذن فلم يكن كرسيا، بل كان نوعا من الوهم).

لكننا، بعد لحظات قليلة، نراه مرة أخرى ويكون مستطاعا أن نلمسه، وغير ذلك ـ (وإذن فالكرسي كان موجودا هناك، وكان اختفاؤه نوعامن الوهم). ـ لكن، افترض أن الكرسي ـ بعد فترة ـ اختفى ثانية، أو بدا كها لو كان قد اختفى. فها الذي نقوله الآن؟ هل لديك قواعد جاهزة لمثل هذه الحالات ـ قواعد تفيد ما إذا كان من المكن أن تستخدم كلمة «كرسي» لتسمية شيء كهذا؟

\_ لكن، هل تُعوزنا هذه القواعد حينها نستخدم كلمة «كرسي»، وهل ينبغي علينا أن نقول بأننا لم نربط هذه الكلمة بأي معنى، لأننا لم نتزود بالقواعد الخاصة بكل استخدام أو تطبيق ممكن لها؟

٨١ لقد أكد فرانك رامزي (٤٩) ذات مرة في مناقشة له معي، أن المنطق «علم معياري». وأنا لا أعرف على وجه التحديد ما هي الفكرة التي كانت تدور في ذهنه عندما قال هذا، إلا أنها بلا شك قريبة الصلة بما لاح لي بعد ذلك: وهو أننا في الفلسفة كثيرا ما نقارن استخدام الكلمة بالألعاب وبأنواع الحساب ذات القواعد الثابتة، لكننا لا نستطيع القول بأن الشخص الذي يستخدم اللغة لابد أن يلعب مثل هذه اللعبة.

<sup>(</sup>٤٩) فرانك رامزي F.P.Ramsey أحد علماء الرياضيات والمنطق البارزين الإنجليز في كمبردج وكان معاصراً لفتجنشتين ورسل، ولمد عام ١٩٠٣ وتوفي عام ١٩٣٠. وقد نشرت أهم كتاباته بعد وفاته بعنوان «أسس الرياضيات ومقالات منطقية أخرى، عام ١٩٣١.

\_ لكنك إذا قلت بأن لغاتنا إنما تقارب مثل هذه الأنواع من الحساب، فإنك تكون على وشك الوقوع في سوء الفهم. إذ يبدو الأمر كما لو كان ما نتكلم عنه في المنطق هو لغة مثالية. كما لو كان منطقنا \_ إذا جاز هذا القول \_ منطقا في الفراغ. في حين أن المنطق لا يتناول اللغة \_ أو الفكر \_ بالمعنى الذي يتناول به العلم الطبيعي، الظاهرة الطبيعية، وأقصى ما يمكن قوله هو أننا نقيم أو ننشيء لغات مثالية. لكن كلمة «مثالي» هنا قد تؤدي إلى تضليلنا، إذ قد يفهم منها أن هذه اللغات أفضل، وأكثر كمالا من لغة حياتنا اليومية، وكما لو كانت مهمة عالم المنطق أن يوضح للناس أخيرا كيف تبدو العبارة الصحيحة.

ومع ذلك، فكل هذا لا يمكن أن يظهر في الضوء الصحيح، حتى يكون الإنسان قد تموصل إلى وضوح أكبر بالنسبة للتصورات الخاصة بالفهم والمعنى والتفكير. إذ سوف يتضح كذلك ما يمكن أن يوصلنا (وقد أوصلني بالفعل) إلى الظن بأنه إذا نطق شخص بعبارة ما وكان يعنيها أو يفهمها، فإنما يمارس نوعا من الحساب(١) بناء على قواعد محددة.

٨٢ \_ بماذا أسمى «القاعدة التي يعمل وفقا لها»؟ \_ هـل هي الفرض الـذي يصف عـلى نحو مرض كيفية استخدامه للكلمات، وهو ما نلاحظه، أم هي القاعدة التي يرجع إليها أو يعتمد عليها حينها يستخدم علاماته، أم هي القاعدة التي يذكرها لنا حين يجيب على سؤالنا عن قاعدته؟

لكن ماذا إذا لم تساعدنا الملاحظة على رؤية أية قاعدة واضحة، ولم يؤد السؤال إلى التوصل إلى أية قاعدة؟ ـ ذلك لأنه قدم لي بالفعل تعريفا عندما سألته عما قد فهمه من «س»، إلا أنه كان على استعداد أن يتراجع عنه ويغيّر منه. ـ فكيف لي أن أحدّد القاعدة التي يلعب وفقا لها؟ إنه هو نفسه لا يعرفها. أو قد نسأل سؤالا أفضل: ما هو المعنى الذي من المفروض أن يفيده هنا التعبير التالي «القاعدة التي يعمل وفقا لها»؟

مع \_ ألا يلقي التماثل بين اللغة وبين الألعاب ضوءا هنا؟ أننا نستطيع بسهولة أن نتخيل أشخاصا يستمتعون في أحد الحقول باللعب بالكرة، على نحو يبدأون فيه ألعابا مختلفة معروفة. إلا أنهم يلعبون كثيرا منها بدون أن يستكملوا أيا منها، فيلقون بالكرة في تلك الأثناء في الهواء بلا هدف، ويطارد بعضهم البعض الآخر بالكرة ويقذف بها أحدهم أحيانا الاخر على سبيل المزاح. هنا يقول شخص ما: إنهم طوال الوقت يلعبون لعبة \_ كرة، ويتبعون قواعد محددة أثناء كل رمية للكرة.

Kalkül-calculus (1)

أليست هناك حالة كذلك نلعب فيها، ونضع القواعد أثناء اللعب<sup>(١)</sup>؟ نعم وهناك حالة نغير فيها [من القواعد] أثناء اللعب.

٨٤ ــ لقـد ذكرت أن تـطبيق أو استخدام الكلمة لا يكون مقيدا في كـل مكان بقواعد معينة (٥٠) لكن كيف تبدو اللعبة التي تتقيد بقواعد في كـل مكان، والتي لا تـدع قواعدها أي شك يشوبها، وإنما تسدُّ عليه كل الثغرات؟ ــ ألا يمكننا أن نتخيل قاعدة تحدد تطبيق القاعدة ونتخيَّل شكا تستبعده تلك القاعدة؟

\_ لكن ذلك لا يعني القول بأننانشك، لأن في إمكاننا أن نتخيل الشك. أنني أستطيع أن أتخيل بسهولة شخصا يشك دائها \_ قبل أن يفتح الباب الأمامي لمنزله \_ فيها إذا كانت توجد هوة خلفه فاغرة فاها، ويتأكد من ذلك قبل أن يرَّ من الباب (ويمكن أن يكون قد أثبت ذات مرة أنه على صواب) \_ إلا أن ذلك لا يجعلني أشك في نفس الحالة.

٨٥ ــ ثمة قاعدة تنتصب هناك أشبه بعمود (أو قائم) الاشارات (٥١) ـ ألا يترك عمود الاشارات أي شك حول الطريق الذي ينبغي عليّ اتباعه؟ هل يوضح أي اتجاه يجب أن أسلكه بعد أن أعبره سواء كان امتدادا للطريق، أو ممرا للمشاة، أو طريقا مختصرا؟

لكن أين ذُكر الطريق الذي ينبغي عليَّ اتباعه، سواء في اتجاه السهم الموجود على عمود الإشارات، أو (مثلا) في الاتجاه المضاد؟ \_ وإذا لم يكن هناك عمود إشارات واحد، بل سلسلة منها، أو علامات بالطباشير على الأرض \_ فهل توجد طريقة واحدة لتفسيرها؟ \_ وهكذا أستطيع القول بأن عمود الاشارات لا يدع مجالا للشك. أو بالأحرى: أنه أحيانا يدع مجالا للشك وأحيانا لا يدع . والآن، لم تعد هذه القضية قضية فلسفية، بل هي قضية تجريبية .

٨٦ - تخيل لعبة لغوية مثل تلك الواردة في الفقرة رقم (٢)، يتم القيام بها باستخدام إحدى القوائم. ولتكن العلامات التي يزود أبها ب، علامات مكتوبة. فتكون لدى ب قائمة مكتوب في أول عمود بها العلامات المستخدمة في اللعبة، وفي العمود الثاني صور لأحجار البناء. وحين يبرز أمثل هذه العلامة المكتوبة، يقوم ب بالبحث عنها في القائمة، وينظر إلى الصورة المقابلة لها، وهكذا. وعلى ذلك فالقائمة تكون هي القاعدة

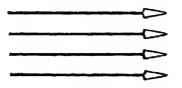
<sup>(</sup>١) الجملة الأخيرة في النص الأصلى مكتوبة بالانجليزية.

<sup>(</sup>٥٠) بمعنى أنه لاتوجد قواعد واحدة مطلقة لا تتغير من مكان إلى آخر، بنحيث تحكم استخدام الكلمة.

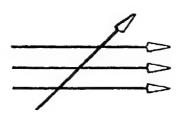
<sup>(</sup>٥١) أي أن وجود القاعدة يوجه استخدامنا للكلمات، كها يوجه عمود الإشارات خطانا أثناء السير على الطريق.

التي يتبعها لتنفيذ الأوامر. والإنسان يتعلم أن يبحث عن الصورة في القائمة بواسطة تدريب معين، وربما يكون جزء من هذا التدريب على تعلم التلميذ هو أن يمر بإصبعه أفقيا \_ من اليمين إلى اليسار(٢٥)، كما لو كان يرسم سلسلة من الخطوط الأفقية فوق القائمة.

ــولنفرض أنه قد تم ذكر طرق مختلفة لقراءة القائمة. مرة، كما ذكرنا من قبل، طبقا للرسم التخطيطي التالي:



ومرة أخرى على النحو التالي:



أو بطريقة أخرى، فمثل هذا الرسم الذي يرفق بالقائمة سيكون بمثابة قاعدة لاستخدامها.

\_ ألا نستطيع الآن تخيل قواعد أكثر من ذلك لتفسير هذه القاعدة؟ وهل كانت القائمة الأولى \_ من ناحية أخرى \_ ناقصة بدون رسم الأسهم؟ وهل تكون القوائم الأخرى ناقصة بدون الرسوم التخطيطية المصاحبة لها؟

٨٧ \_ لنفرض أنني ذكرت التفسير التالي: (أنني أفهم «موسى» - إن كان هناك وجود لمثل هذا الرجل ـ بمعنى أنه هو الذي قاد بني اسرائيل في خروجهم من مصر، أيا كان اسمه في ذلك الوقت، وأيا ما يكون قد فعله أو لم يفعله بالإضافة إلى ذلك). - إلا أن هناك شكوكا مماثلة لتلك التي تكتنف اسم «موسى» ، يمكن أن تكتنف كلمات هذا التفسير في الذي تسميه [كلمة] «مصر»، ومن هم «بنو اسرائيل». . . الخ؟). بل إن هذه الأسئلة قد لا تنتهي حينها نصل إلى كلمات مثل «أحمر» و «داكن» و «حلو». - (لكن كيف إذن للتفسير أن يساعدني على الفهم، إذا لم يكن في نهاية الأمر هو التفسير الأخير؟ في هذه

<sup>(</sup>٢٥) وهي في الأصل من اليسار إلى اليمين بالطبع.

الحالة لن يكتمل التفسير أبدا. لذلك سأظل غير متفهم لما يعنيه، ولن أفهمه أبدا!). - وكأن التفسير يظل معلقا في الهواء، ما لم يدعمه تفسير آخر. وفي حين أن التفسير قد يحتاج بالفعل لأن يرتكز على تفسير آخر يكون قد تم ذكره، فإن أي تفسير لا يكون في حاجة إلى تفسير آخر، ما لم نتطلبه نحن حتى نحول دون سوء الفهم.

قد يمكن القول بأن التفسير يؤدي إلى إزالة أو تحاشي سوء الفهم ـ وأعني بذلك سوء الفهم الذي قد يحدث في حالة عدم وجود التفسير، لا أي سوء فهم يمكنني تصوره.

\_ قد يبدو الأمر كما لو كان كل شك إنما يكشف بسهولة عن فجوة أو ثغرة موجودة في الأسس، بحيث أن ضمان الفهم وتأمينه لا يكون ممكنا إلا إذا شككنا أولا في كل شيء يمكن الشك فيه، ثم استبعدنا هذه الشكوك.

\_ إن عمود الإشارات يكون في الموضع الصحيح، إذا كان \_ في الظروف العادية \_ يفي بالغرض الذي وجد من أجله.

٨٨ ـــ إذا قلت لشخص ما «قف بالقرب من هنا» ـ ألا يمكن أن يؤدي هــذا التفسير وظيفته على نحو كامل؟ وألا يمكن أن يفشل أي تفسير آخر في ذلك أيضاً؟

\_ لكن ، أليس هذا التفسير تفسيراً غير دقيق؟ أجل. ولماذا لا ينبغي علينا أن نسميه «غير دقيق»؟

لنفهم أولاً معنى «غير دقيق»! لأنه لا يعني «غير قابل للاستخدام»(٥٠). ولنتدبّر التفسير الذي نصفه بأنه «دقيق» في مقابل هذا التفسير الذي نصفه بأنه غير دقيق. ربحا يكون التفسير الدقيق شيئاً شبيهاً برسم خط بالطباشير حول مساحة معينة؟ إن ما يستوقفنا هنا لأول وهلة هو أن للخط عرضاً. لذا قد تكون الحافة - الملونة أكثر دقة. لكن هل لاتزال لهذه الدقة وظيفة هنا: ألا تدور في فراغ؟(٥٠) وتذكر كذلك أننا لم نعرف بعد ما يعتبر مجاوزاً لحدود هذه الدقة، ولاكيف، وبأي أدوات يكن بلوغ ذلك. . . الخ.

\_ إننا نفهم معنى ضبط ساعة الجيب على الوقت بدقة ، أو إعادة ضبطها لكي تكون دقيقة . لكن ماذا لو سألني سائل هل هذه الدقة دقية مثالية ، أو ما هو مدى اقترابها من الدقة المثالية ؟ \_

<sup>(</sup>٥٣) لأنه لو كان وغير قابل للاسخدام، لما كان صحيحا من الأصل.

<sup>(</sup>٥٤) اي أنَّ وظيفة هذه الدَّقة تكون معطلة أو متوقفة مثل المحرك الذي يكون متوقفا أو الآلة التي تكون معطلة.

إننا نستطيع - بالطبع - أن نتكلم عن قياسات للزمن تكون فيها دقة مختلفة ، وتكون ، إذا جاز القول ، أكثر دقة من قياس الزمن بواسطة ساعة الجيب . وهي الحالة التي يكون فيها للكلمات التالية (ضبط الساعة على الوقت الدقيق) معنى مختلف ، وإن كان له صلة [بالمعاني الأخرى] ، ويكون فيها (ذكر الوقت) عملية مختلفة ، وغير ذلك .

وإذا أنا أخبرت شخصاً: (عليك أن تأتي للغذاء في الموعد المحدد تماماً، فأنت تعلم أنه يبدأ في الواحدة بالضبط). \_ ألا يوجد هنا بالفعل سؤال عن المدقة؟ لأنه من الممكن القول (فكر في تحديد الزمن في المعمل أو في المرصد، هناك تدرك معنى «الدقة»)؟

\_ إن صفة «غير دقيق» في الواقع مذمَّة، أما صفة «دقيق» فهي مديح. وهذا يعني القول بأن غير الدقيق يحقق الهدف منه بطريقة أقل كمالاً مما هو أكثر دقة. وهكذا يتوقف الأمر هنا على ما نسميه «بالهدف». هل أكون غير دقيق إذا لم أذكر بعدنا عن الشمس إلى أقرب قدم، أو إذا لم أذكر للنجار عرض المنضدة إلى أقرب جزء من الألف من البوصة؟

\_ لا يوجد مثال واحد للدقة. ونحن لا نعرف ما هو المفروض أن نتخيله في هذا الصدد، مالم تذكر أنت نفسك أو تحدد ما يوصف بهذه الصفة. إلا أنك سوف تتبين مدى صعوبة مثل هذا التحديد. على الأقل بالصورة التي ترضيك.

٨٩ .... إن هذه الإعتبارات تقودنا إلى المشكلة التالية: بأي معنى يكون المنطق جليلاً أو سامياً. إذ يبدو أن للمنطق عمقاً معيناً، أو دلالة عامة.

إن المنطق - فيها يبدو - كامن في أساس جميع العلوم . لأنه يبحث في ماهية جميع الأشياء . إنه يسعى لاكتشاف باطن الأشياء ولا يهتم بما إذا كان ما يحدث بالفعل هو هذا أو ذاك . وهو لا ينشأ نتيجة للإهتهام بوقائع الطبيعة ، ولا نتيجة للحاجة إلى الوقوف على الروابط السبية : وإنما ينشأ عن دافع لفهم أساس أو ماهية كل شيء تجريبي . لا لأننا نريد التوصل ، لتحقيق هذا الهدف ، إلى وقائع جديدة : فالأحرى أن جوهر بحثنا هو ألا نأمل في تعلم أي شيء جديد بواسطته . إننا نريد أن نفهم ماهو موجود بالفعل أمامنا . لأن هذا هو ما يبدو أننا - بمعنى ما - لا نفهمه .

\_\_ يقول أوغسطين في «الإعترافات» [١٤/١١]: (ما هو الزمان إذن؟ إذا لم يسألني أحد، فأنا أعرف، وإذا سألني أحد، فأنا لا أعرف.)(١)(٥٥). وهذا مما لا يمكن قوله عن

<sup>(</sup>١) النص في الأصل باللاتينية، وهو مأخوذ عن الفصل الرابع عشر من الإعترافات، الفقرة الرابعة عشرة.

<sup>(</sup>٥٥) وقد ورد نص أوغسطين من «الإعترافات» باللغة الاتينية، سواء في النص الألماني لفتجنشتين أو في الترجمة الانجليزية، كما يلى:

ســؤال في العلم الـطبيعي (مثل «مـا هو الـوزن النوعي (٢٥) للهيـدروجين؟»). إن الشيء الذي نعرفه حين لا يسألنا عنه أحد، ولا نعرفه حين يُطلب منا أن نذكره، هو شيء نحتاج أن نذكر أنفسنا به. (ومن الواضح أنه شيء يكون من العسـير أن يذكـر الإنسان نفسـه به لسبب أو لأخر).

• ٩ - إننا نشعر كما لو كان علينا أن ننفذ إلى صميم الظواهر: ومع ذلك فإن بحثنا ليس منصرفاً إلى الظواهر، وإنما ينصرف - إذا جاز القول - إلى «إمكانات الظواهر. أي أننا نذكر أنفسنا بنوع العبارات التي نقولها عن الظواهر.

\_ وهكذا يستدعى أوغسطين للذهن، العبارات المختلفة التي تقال عن الإستمرار الزمني أو الديمـومة المـاضية أو الحـاضرة أو المقبلة، الخاصـة بالحـوادث. (وهذه العبـارات ليست بالطبع عبارات فلسفية عن الزمن الماضي والحاضر والمستقبل).

\_ وعلى ذلك فإن بحثنا يكون بحثاً نحوياً. فمثل هذا البحث يلقى الضوء على مشكلتنا عن طريق توضيح واستبعاد ضروب سوء الفهم أو أخطائه. وأخطاء الفهم المتعلقة باستخدام الكلمات، إنما تنتج \_ فضلاً عن أسباب أخرى ـ عن تماثلات معينة بين صور التعبير في المجالات المختلفة للغة . \_ ويمكن إزالة بعضها باستبدال إحدى صور التعبير بأخرى . وهذا يمكن أن يسمى «تحليلاً» لصور تعبيرنا، لأن العملية تشبه أحياناً عملية استخلاص أو فَرْز.

٩١ ــ لكن الأمر يبدو الآن وكأن هناك شيئاً كالتحليل النهائي لصورنا اللغوية، ومن ثمّة صورة واحدة (أو شكلًا واحداً) مستخلصاً تماماً لكل تعبير. ومعنى هذا أن الأمر يبدو وكأن صورنا المعتادة في التعبير لم تخضع في جوهرها للتحليل، أو كأن فيها شيئاً مخفياً يحتاج لإبرازه للنور. فإذا ما تمّ هذا فقد اتضح التعبير تماماً وحلّت بذلك مشكلتنا.

<sup>(</sup>quid est ergo tempus? si nemo ex me quaerat scio, si quaerent explicare velim, nesclo.)

ولقد رجعت إلى الترجمة الإنجليزية لهذا النص في كتاب فايزمان: مباديء الفلسفة اللغوية، صفحة ١٧٢:

Waismann, F., Principles of linguistic philosophy. P. 172

الذي ورد فيه النص كما يلي:

<sup>(</sup>What is time? if Iam not asked, I know. If Iam asked, I do not Know.)

<sup>(</sup>٥٦) الوزن النوعي Specific gravity وهو الكثافة النسبية، وتساوي نسبة كثافة أية مادة إلى كثافة الماء في درجة حرارة معينة وضغط جوي معين.

\_ ويمكن أيضاً التعبير عن هذا المعنى كما يلي: إننا نستبعد سوء الفهم أو أخطاءه بجعل تعبيراتنا أكثر دقة. لكن قد يبدو الأمر الآن كأننا نتحرك صوب حالة معينة، هي حالة الدقة الكاملة. وكأن هذا هو الهدف الحقيقي لبحثنا.

97 \_ وهذا ما يتم التعبير عنه بالسؤال عن ماهية اللغة أو القضية أو الفكر. \_ لأننا إذا كنا نحاول أيضاً في هذه الأبحاث أن نفهم ماهية اللغة \_ ووظيفتها وبنيتها \_ فليس هذا هو محور ذلك السؤال، لأنه لا يعتبر الماهية شيئاً موجوداً يمكن رؤيته ويصبح مما يمكن الإحاطة به بنوع من إعادة التنظيم، وإنما يعتبرها شيئاً قائماً تحت السطح . أي أنها شيء موجود في الداخل، نراه إذا نفذنا إلى باطن الشيء، ومهمة التحليل هو استخراجه منه \_ (إن الماهية خافية عنا): هذه هي الصورة التي تتخذها مشكلتنا الآن. ونحن نال («ما هي» اللغة)؟ ، («ما هي» القضية)؟ وكأن الاجابة عن هذين السؤالين ينبغي ذكرها مرة واحدة وإلى الأبد، وعلى نحو مستقل عن أية خبرة مقبلة .

97 ــ قد يقول قائل: إن (القضية أكثر الأشياء اعتياداً في العالم)، ويقول آخر (إن القضية ـ شيء عجيب جداً!). والشخص الأخير لايكون في مستطاعه أن ينظر ببساطة ويرى كيف تقوم القضايا بوظيفتها بالفعل، لأن الصور (أو الأشكال) التي نستخدمها للتعبير عن القضايا والفكر، تحول بينه وبين ذلك.

\_ لماذا نقول إن القضية شيء متميز؟ بسبب الأهمية الكبيرة التي تنسب إليها (وهذا صحيح) من جهة. ومن جهة أخرى \_ فهذا السبب، بالإضافة إلى سوء فهم منطق اللغة، يغرينا فيجعلنا نظن أن هناك شيئاً غير عادي، شيئاً فريداً، يجب على القضية أن تحققه وهكذا فإن سوء الفهم يجعل الأمر بالنسبة لنا يبدو كما لو كانت القضية تفعل شيئاً عجيباً.

9 9 \_ (القضية شيء عجيب!). هنا يكمن أصل أو منشأ التسامي أو الإجلال في اعتبارنا للمنطق. وهو الميل إلى افتراض وجود وسط خالص بين علامات القضية وبين الوقائع. أو هو أيضاً محاولة تنقية العلامات نفسها، والتسامي بها. لأن صورنا في التعبير، تمنعنا بكل الطرق من أن ندرك عدم وجود شيء غير عادي متضمن فيها، وذلك بأن تجعلنا نسعى وراء أوهام.

90 \_ (إن التفكير ينبغي أن يكون شيئاً متميزاً فريداً). وعندما نقول، وتعني أن كذا وكذا هو الموضوع، فإننا \_ مع المعنى الذي نقصده \_ لا نتوقف في مكان بالقرب من الواقع، بل إن ما نعنيه هو أن هذا وهذا \_ يكون \_ كذا وكذا (٥٧). إلا أن هذه المفارقة

<sup>(</sup>۷ه) this-Is-so، وهي في النص الألماني هذا وهذا يكون كذا وكذا . das und das- so und so- ist.

(التي تأخذ صورة الحقيقة الأولية) يمكن أيضاً التعبير عنها كما يلي: إن الفكر يمكن أن يكون عن شيء ليس هو الموضوع.

97 \_ وهناك أوهام أخرى تنشأ من نواحي مختلفة، وتترابط مع ذلك النوع من الوهم أو الخطأ الذي نتكلم عنه هنا. فيبدو لنا الآن كأن الفكر واللغة مرتبطان بالعالم بعلاقة متميزة، وأنها صورة له. إن هذه التصورات: قضية، لغة، فكر، عالم، تمثل خطا يتلو فيه الواحد منها الآخر، ويكافيء كل واحد منها الآخر. (لكن ماالذي تستخدم من أجله هذه الكلات الآن؟ إن لعبة \_ اللغة التي تطبق أو تستخدم فيها ليست موجودة).

٩٧ \_ إن الفكر محاط بهالة. وماهيته، وهي المنطق، تمثل نظاماً، هو في الواقع النظام القبلي للعالم: أي نظام المكنات، الذي ينبغي أن يكون مشتركاً بين كل من العالم والفكر.

ــ إلا أن هذا النظام ينبغي ـ فيها يبدو ـ أن يكون بسيطاً إلى أقصى حـد. انه سابق على أية خبرة، وينبغي أن يسري في كل خبرة. ولا يصح أن تشوبه أو تؤثر عليه أية غيوم تجريبية أو أي عدم يقين. بل ينبغي أن يتكون من أكثر البلورات صفاء ونقاء. لكن هذه البلورة لا تتبدى بوصفها تجريداً، وإنما كشيء متعين، بل كأكثر الأشياء تعيناً، وكما لوكانت أكثر الأشياء الموجودة صلابة. (الرسالة المنطقية الفلسفية، رقم ٥٥٦٣ ، ٥).

\_ إننا واقعون تحت وهم أن ما هو خاص وعميق وجوهري في بحثنا، إنما يكمن في عاولة هذا البحث بلوغ الماهية الفريدة للغة. أي النظام القائم بين التصورات الخاصة بالقضية، واللفظ، والبرهان، والصدق، والخبرة وغير ذلك. وأن هذا النظام هو نظام وفقي خاص بما يمكن تسميته بالتصورات \_ الفوقية . وفي حين أنه ، بالطبع ، إذا كان هناك استخدام للكلمات التالية: «لغة»، «خبرة»، «عالم»، فينبغي أن يكون استخداما متواضعاً، مثل استخدام الكلمات التالية: «منضدة»، «ومصباح» «وباب».

9۸ \_ من الواضح ، من جهة ، أن كل عبارة في لغتنا «منظمة أو صحيحة على النحو الذي توجد عليه». أي أننا لا نسعى لبلوغ مثل أعلى [أو لغة مثالية] ، وكأن عباراتنا العادية الغامضة لم تكتسب بعد معنى بريئاً من العيب أو النقص ، وأن اللغة الكاملة تنتظر منا أن نقيمها . \_ كها تبدو \_ من جهة أخرى \_ بشكل جلّى ضرورة وجود نظام كامل حيشها وجد معنى . لذا ينبغي وجود نظام كامل حتى في أكثر العبارات غموضاً .

99 ــ قد يود الإنسان أن يقول إن معنى العبارة، يمكن ـ بالطبع ـ أن يترك ثغرة هنا أو هناك، إلا أن العبارة ينبغي مع ذلك أن تكون ذات معنى محدد. فالمعنى غير المحدد لن

يكون في الحقيقة معنى على الإطلاق. وهذا يشبه القول: بأن الحدَّ غير المحدد ليس في الواقع حداً على الإطلاق. هنا ربما يظن أحد أنني إذا قلت (أنني حبست الرجل جيداً في حجرة لا يوجد بها إلا باب واحد تُرك مفتوحا) - فإنني لا أكون، ببساطة، قد حبسته على الإطلاق. أي أن حبسه كان مجرد وهم أو خداع. وقد يميل الإنسان هنا إلى القول: «إنك لم تفعل شيئاً على الإطلاق»، فالسياج الذي يوجد فيه ثقب أو ثغرة كأنه لا وجود له. لكن هل هذا صحيح؟

القواعد من العبة لاتكون لعبة - إذا كان هناك نوع من الغموض في القواعد من العبة؟

\_ (ربما تسميها لعبة، إلا أنها يقينا لن تكون لعبة كاملة بأيـة حال) وهـذا يعني: أن بها شوائب، وما أنا معني به في الوقت الحاضر هو اللغة الخالصة من كل شائبة.

لكن ما أريد قوله هو: إننا نسيء فهم دور ما هو مشالي أو نموذجي في لغتنا. أي أننا ينبغي أن نسميها كذلك لعبة، وكل ما هنالك أننا نكون مبهورين بالمثل الأعلى، ومن ثم نفشل في رؤية الاستخدام الفعلي لكلمة «لعبة» بوضوح.

١٠١ ــ إننا نريد القول بأنه لا يمكن وجود أي غموض في المنطق. والفكرة التي تستحوذ علينا الآن، هي أن المثالي «يجب» وجوده في الواقع. في حين أننا لا نعرف بعد كيف يوجد هناك في الواقع ولا ماهية هذه الـ«يجب». إننا نظن أنه ينبغي أن يوجد في الواقع، لأننا نظن أننا نراه أو ندركه فيه بالفعل.

1 • ٢ — إن القواعد الدقيقة والواضحة للبنية المنطقية للقضايا، تبدو لنا كها لو كانت شيئا قائماً في الخلفية، مختفياً في الوسط الخاص بالفهم. إنني أدركها بالفعل (حتى ولو كان ذلك من خلال وسط ما) (٥٨): لأنني أفهم علامة القضية، وأستخدمها لكي أقول شيئاً ما.

۱۰۳ ـ إن «المشاني» ـ فيما نتصور ـ ثابت لا يهتز. إنك لا تستطيع أبداً أن تحيد عنه، ولابد أن تعود إليه دائماً. فلا يوجد ما هو خارج عنه. وفي الخارج لا تستطيع أن تتنفس. من أين جاءت هذه الفكرة؟ إنها أشبه بالنظارة التي نضعها على أنفنا ونرى من خلالها كل ما ننظر إليه. ولم يخطر على بالنا أبداً أن نخلعها.

<sup>(</sup>٥٨) وهذا الوسط هو علامات القضايا، أي الألفاظ التي تصاغ فيها.

الله المقارنة \_ أننا ندرك حالة في أعلى درجات التعميم .

١٠٥ \_ وحينها نعتقد أن علينا أن نجد ذلك النظام، وأن نجد ما هو مثالي، في لغتنا الفعلية، نصبح غير قانعين بما يسمى عادة «بالقضايا» و«الألفاظ» و«العلامات».

\_ إن القضية واللفظ اللذين يتناولهما المنطق يُفْتَرض أن يكونا شيئاً خالصاً واضحاً غير ملتبس. ونظل نعتصر أذهاننا بحثاً عن طبيعة العلامة؟ أم هي الفكرة في اللحظة الراهنة؟

1٠٦ ــ هنا يكون من الصعب علينا أن نحتفظ برؤوسنا مشرعة، وأن نتبين أن علينا أن نكون على صلة بموضوعات تفكيرنا اليومي، فلا نضل ونتخيل أن علينا وصف الدقائق القصوى، التي نكون ـ من جهة أخرى ـ عاجزين عن وصفها بواسطة الوسائل المتاحة لنا. إننا نشعر كما لوكان علينا أن نصلح بأصابعنا عش عنكبوت ممزَّق.

۱۰۷ \_ كلما ازداد فحصنا للغة الفعلية دقة ، أصبح الصراع بينها وبين ما نتطلبه أكثر حدَّة . (لأن النقاء أو الصفاء البلّوري للمنطق ، لم يكن \_ بالطبع \_ نتيجة لبحث : وإنما كان متطلباً نتطلبه ) . ويصبح الصراع غير محتمل ، كما يصبح ما نتطلبه الآن معرضاً لأن يتحول إلى فراغ . \_

لقد تقدم بنا السير على جليد زلق، لا يوجد فيه أي احتكاك. ولذا فالنظروف معين معين مثالية، إلا أننا، لهذا السبب نفسه، لا نكون قادرين على السير. إننا نريد أن نسير: ولذلك نحتاج إلى الاحتكاك. أي العودة إلى الأرض الخشنة!

۱۰۸ \_ إننا ندرك أن ما نسميه «عبارة» و«لغة»، ليس لها الوحدة الصورية التي تخيلتها، وإنما هي أسرة أو عائلة مكونة من بنيات (١) تترابط بعضها ببعضها الآخر بدرجة أو أخرى.

\_ لكن ما الذي يصير إليه المنطق الآن؟ يبدو أن دقته أو صرامته قد تخلت عنه هنا. لكن ألا يكون المنطق في هذه الحالة قد اختفى كله؟ \_ إذ كيف يمكن أن يفقد المنطق دقتة أو صرامته؟ بالطبع ليس بالمساومة على أي وجه من أوجه هذه الدقة أو الصرامة. \_

<sup>(</sup>١) فارادي في كتابه: «التاريخ الكيميائي لشمعة (٥٩): «الماء شيء مفرد ـ أنه لا يتغير أبداً». The chemical History of a Candle

<sup>(</sup>۱) بنیات أو بنی Gebilde - Structures

إن الفكرة المسبقة عن النقاء البلوري لا يمكن استبعادها إلا عن طريق تغيير طريقة فحصنا للأمر (ويمكن أن يُقَالُ: ينبغي إدارة محور الاستدلال الذي يقوم عليه فحصنا للأمر، لكن بحيث تكون الإدارة حول النقطة الثابتة أو المحددة لحاجتنا الحقيقية لذلك).

ــ إن فلسفة المنطق تتكلم عن العبارات والألفاظ، بنفس المعنى الـذي نتكلم بـه عنها في الحياة العادية حين نقول مثلاً: «هذه عبارة صينية» أو «لا، إنها تشبه الكتابة فقط، ولكنها مجرد زخرفة»، وهلم جرا...

\_ إننا نتلكم عن الظاهرة المكانية والزمانية للغة ، لا عن نوع من الخيال أو الوهم اللامكاني واللازماني . (ملحوظة هامشية : لا يهتم الإنسان إلا بظاهرة معينة بطرق متنوعة) إلا أننا نتكلم عنها (أي اللغة) كما نتكلم عن قطع الشطرنج ، حينها نكون بصدد تقرير قواعد اللعبة ، وليس بصدد وصف خصائصها الفيزيائية .

\_ إن السؤال: «ما هي الكلمة في حقيقتها؟» مشابه للسؤال: «ما هي قطعة الشطرنج؟».

١٠٩ ــ لقد كان من الصحيح القول بأن فحوصنا أو بحوثنا يمكن ألا تكون علمية. فلم يكن من المهم لدينا إمكان التوصل تجريبياً إلى (أنه من الممكن ـ ضدَّ أفكارنا المسبقة ـ أن نفكر في كذا وكذا)، مهما كان معنى ذلك. (مثل تصور الفكر على أنه وسط هوائي أو غازي). ولا يجوز لنا أن نقدم أي نوع من النظريات. فلا ينبغي وجود أي شيء افتراضي في بحوثنا. إذ ينبغي أن نبتعد عن كل تفسير، وأن نستعيض عنه بالوصف وحده. ويستمد هذا الوصف ضوءه، أي الغرض منه، من المشكلات الفلسفية. وهذه بالطبع ليست مشكلات تجريبية، وإنما يتم حلَّها بالنظر في الطريقة التي تعمل بها لغتنا، بحيث نتوصل بهذه الكيفية إلى معرفة ما تفعله اللغة: على الرغم من وجود الدافع لسوء فهمها.

إن المشكلات لا يتم حلها، بذكر معلومات أو تجارب جديدة، بل بترتيب وتنظيم ما كنا قد عرفناه بالفعل دائماً.

إن الفلسفة معركة ضد افتتان عقلنا باللغة(٦٠).

<sup>(</sup>٦٠) أي أنها في معركة ضد البلبلة التي تحدث في عقولنا نتيجة لاستخدام اللغة. فعقل الإنسان قد لا يتنبه إلى سوء استخدام اللغة نتيجة لافتتانه بها، الأمر الذي يؤدي إلى قيام المشكلات الفلسفية. وتكون مهمة الفلسفة هي تخليص العقل من الأخطاء الراجعة إلى سوء استخدام اللغة بالتحليل، ومن ثم تكون مهمة الفلسفة مهمة

١١٠ ـــ إن القول بأن «اللغة (أو الفكر) شيء فريد ــ إنما يثبت أنه هــو نفسه خــرافة
 (وليس خطأ)، خرافة نتجت عن أوهام نحوية.

ــ والآن ترتدُّ القابلية للتأثر (أو الحماس العاطفي والانفعالي) إلى تلك الأوهام، أي إلى المشكلات.

المسكلات التي تنشأ نتيجة لسوء تفسير صورنا الخاصة باللغة، تتصف بأنها ذات عمق. إنها اضطرابات عميقة، جذورها ضاربة في أعهاقنا بعمق صور لغتنا، ودلالتها كبيرة بنفس قدر أهمية لغتنا. ولنسأل أنفسنا: لماذا نشعر أن النكتة النحوية عميقة؟ (وهذا هو عمق الفلسفة).

۱۱۲ ــ إن التشبيه (۲۱ الذي تم إدماجه أو استيعابه في صور لغتنا يؤدي إلى مظهر زائف، وهذا يقلقنا. إننا نقول «لكن الأمر ليس على هذا النحو» (۲۲ . «إلا أن هذا ما ينبغى أن يكون عليه!».

117 ــ إنني أقول لنفسي المرة بعد المرَّة: «لكن هذا الأمر على هذا النحو ــ». وأشعر بأنني، لو استطعت أن أثبت نظري بدقة كاملة على هذه الحقيقة، وأجعلها في بؤرة إدراكي، فسوف أتوصل إلى ماهية الموضوع.

118 \_ إن مؤدى (العبارة رقم ٤,٥ من «الرسالة المنطقية الفلسفية») هو: (أن الصورة العامة للقضايا هي: هذا هو النحو الذي توجد عليه الأشياء)(١٢٠). هذه قضية من النوع الذي يكرره الإنسان لنفسه مرات لا حصر لها. ويظن الإنسان أنه يتتبع معالم طبيعة الشيء مرة بعد أخرى، في حين أنه لا يتتبع إلا ما هو حول الشكل أو الإطار الذي نظر من خلاله فقط.

علاجية. والتحليل هنا لايكون بذكر معلومات جديدة أو فروض جديدة لحل المشكلات، بقدر ما يتمثل في إعادة ترتيب وتنظيم لما نعرفه بالفعل. وغالبا ما يكون ما نعرفه بالفعل من قبل هـ و الاستخدام العـادي للغة في الحياة اليومية.

<sup>(</sup>٦١) Glelchnis / simile والمقصود به هنا التشبيه في علم البيان.

<sup>(</sup>٦٢) وقد ترجمناها إلى اللغة العربية كما يلي: (إن كذا يكون هو ما هنالك في الواقع) وذلك في الترجمة العربية لكتاب «رسالة منطقية فلسفية»، صفحة ١٠٧، وقد وردت في كتابنا الحالي «بحوث فلسفية» باللغة الألمانية كما يلي Es وددت مترجمة إلى اللغة الانجليزية في نفس الكتاب (نفس الموضع، صفحة ٤٨) كما يلي This is how things are كما يلي

١١٥ ـــ إن الصورة قد أسرتنا. ولم نستطع الخروج منها، لأنها كانت موجـودة في لغتنا، واللغة ـ فيها يبدو ـ تكررها لنا بطريقة عنيدة.

الله المعرفة» أو «وجود» أو «موضوع» أو «وجود» أو «موضوع» أو «أنا» أو «قضية» أو «اسم» ويحاولون إدراك ماهية الشيء، فينبغي على الإنسان أن يسأل نفسه: هل تستخدم الكلمة بالفعل دائماً على هذا النحو في لعبة ـ اللغة التي تكون بمثابة موطنها الأصلى؟ ـ

ــ إن ما نفعله هو إعادة الكلمات من استخدامها المتافيزيقي إلى استخدامها اليومي (٦٣).

١١٧ \_ قد تقول لي (إنك تفهم هذا التعبير، أليس كذلك؟ حسن \_ أنا أيضاً استخدمه بالمعنى الذي تعرفه). وكأن المعنى هو الجو المحيط أو المصاحب للكلمة، والتي تحمله معها في كل أنواع الاستخدام.

نون الغيارة التالية (هذا موجود هنا)، وعلى فرض الهيارة التالية (هذا موجود هنا)، وعلى فرض أنه يشير إلى موضوع موجود أمامه» و عبارة ذات معنى لديه، فإن عليه أن يسأل نفسه عن الظروف المعينة التي تستخدم فيها هذه العبارة بالفعل. هنا يكون لها معنى (78)

۱۱۸ ــ من أين يستمد بحثنا أهميته، طالما أنه ـ فيها يبدو ـ يقتصر على هدم كل ما هو هام، أي كل ما هو عظيم ومهم؟ (ككل البنايات التي لا يتخلف عنها إلا قطع من الحجارة والركام).

إن ما نهدمه ليس إلا منازل أو بنايات مصنوعة من الورق(١)، ونحن إنما ننظف أرضية اللغة التي أقيمت عليها.

119 ــ إن نتائج الفلسفة، هي الكشف عن هذا اللغو الصريح أو ذاك، وعن الأورام أو النتوءات التي تصيب الفهم حين يصطدم بحدود اللغة. هذه الأورام تجعلنا ندرك قيمة ذلك الكشف.

<sup>(</sup>١) هكذا الترجمة الانجليزية، وفي الأصل: ﴿إِنَّمَا هِي مَبَانَ فِي الْهُواءُ،

<sup>(</sup>٦٣) بمعنى أن تكون مهمتنا في الفلسفة هي رد الألفاظ من الاستخدام الفلسفي بعامة، والميتافيزيقي بخاصة، إلى الاستخدام المتبع في الحياة اليومية، أي في اللغة العادية.

<sup>(</sup>٦٤) أي أن معنى الكلمة أو العبارة، إنما يتحدد بناء على الظروف المختلفة التي يتم استخدامها بالفعل في حدودها.

الكلم عن اللغة (كلمات وعبارات، إلخ) فينبغي أن أتكلم عن الغة الحياة اليومية. هل هذه اللغة هي بوجه عام غليظة ومادية بالنسبة لما نريد قوله؟ وكيف إذن نقيم لغة أخرى؟ وكم يكون غريباً أن يصبح في استطاعتنا عندئذ أن نفعل شيئاً على الإطلاق باللغة الموجودة لدينا!

\_ ولكي أذكر تفسيرات تتعلَّق باللغة ، يكون عليَّ أن أستخدم بالفعل لغة متطورة \_ (وليس نوعاً من اللغة التمهيدية أو المؤقتة). هذا في حدِّ ذاته يوضح أنني لا أستطيع أن أضيف إلا ما هو خارج عن اللغة .

\_ أجل، لكن كيف يمكن لهذه التفسيرات أن ترضينا؟ \_ حسنا، إن أسئلتك نفسها قد تمت صياغتها بهذه اللغة، إن كان من المحتَّم أن يتم التعبير عنها بهذه اللغة، إن كان هناك ما تسأل عنه!

\_ إن شكوكك ليست إلا نتيجة لسوء الفهم(٥٠).

\_ وأسئلتك تشير إلى ألفاظ. لذا ينبغي أن أتكلم عن ألفاظ.

\_ تقول: ليس الموضوع هو اللفظ، بل هو معناه. وتظن أن المعنى شيء أشبه ما يكون باللفظ نفسه، وإن كان مع ذلك يختلف عنه أيضاً، بحيث يكون اللفظ هنا، والمعنى هناك. مثل النقود، والبقرة التي يمكنك أن تشتريها بها. (لكن الأمر على النقيض من ذلك: النقود واستخدامها).

ا ۱۲۱ ـ قد يظن الإنسان أنه إذا كانت الفلسفة تتكلم عن استخدام كلمة «فلسفة»، فلابد من وجود فلسفة من المستوى الثاني الثاني الأمر ليس كذلك: إنه بالأحرى، يشبه حالة «علم الكتابة» (الأورثوجرافيا) (۱)، الذي يتناول أو يستخدم كلمة «علم الكتابة» من بين كلمات أخرى، بدون أن يكون ذلك العلم من المستوى الثاني.

١٢٢ \_ إن المصدر الرئيسي لفشلنا في الفهم، هو أننا لا نتطلب الرؤية الواضحة والشاملة لاستخدام ألفاظنا. فقواعدنا النحوية ينقصها هذا النوع من الوضوح. والتمثيل

<sup>(</sup>٦٥) أي أن سبب الشك هنا هو سوء الفهم الناتج عن التفرقة بين الألفاظ أو العبارات وبين معانيها.

ر (٦٦) second- order أو فلسفة يكون موضوعها هو العبارات التي يقولها الفلاسفة، فتتناولها بالشرح أو النقد أو التحليل. ومن ثم تكون الفلسفة من المستوى الثاني فلسفة شارحة للفلسفة أو لما يقوله الفيلسوف. أو هي فلسفة للفلسفة.

<sup>(</sup>١) أو بالأحرى علم تصحيح الكتابة المختص بضبط التهجئة والإملاء: Rechtschreibelehre - Orthographle.

السواضح يؤدي إلى ذلك الفهم الذي يقوم على «إدراك العلاقات» أو السروابط. ومن ثم تتبدى أهمية إيجاد واختراع الحالات المتوسطة(١)(٢٧).

يز الصورة الخاص بالتمثيل الواضح، له دلالة أساسية عندنا. إنه يميز الصورة التي نعرض بها الأشياء، والطريقة التي ننظر بها إليها. هل هذا «تصور للعالم؟ $^{(7)}$ ».

١٢٣ ــ إن المشكلة الفلسفية تأخذ الصورة التالية: «إنني حائر بشأنها»(٢٩).

١٣٤ ــ إن الفلسفة لا يجوز لها أن تتدخل في الاستخدام الفعلي للغة. إنها في النهاية لا تستطيع إلا أن تصفه (٧٠).

- \_ لأنها لا تستطيع كذلك أن تؤسسه (أو تسوُّغه).
  - ــ إنها تبقى على كل شيء كما هو.

\_ كما أنها تترك الرياضيات كذلك كما هي، ولا يمكن لأي كشف رياضي أن يؤدي إلى تطويرها. إن «أي مشكلة رئيسية في المنطق الرياضي» هي بالنسبة لنا مشكلة رياضية، شأنها شأن أي واحدة أخرى.

١٢٥ ــ ليست مهمة الفلسفة هي حلّ تناقض ما بواسطة كشف رياضي، أو منطقي ـ رياضي، وإنحا هو أن تمكننا من التوصل إلى نظرة واضحة وشاملة عن حالة

<sup>(</sup>١) أو الحالات الوسطى Zwishenglieder-intermediate cases

<sup>(</sup>٢) Weltanschauung وقد وردت الكلمة الألمانية كذلك في الترجمة الانجليزية، وتدل على الرؤية الكلية أو الصورة الشاملة للعالم التي تسنوعب الماهيات الخالصة للموضوعات المادية والنفسية والمثالية في نظام ميتافيزيقي متكامل يتبناه فرد أو شعب أو حضارة معينة.

<sup>(</sup>١٧) Zwischenglieder أو الأفكار المتوسطة التي يتم بناء عليها إدراك العلاقات. فإذا لم أستطع مثلا أن أدرك العلاقة بين فكرتين مثل أ، ب، فإنني ألجأ إلى فكرة ثالثة (أو أكثر) متوسطة مشل جه بحيث يكون من المستطاع الربط بين أ ، جه وكذلك بين ب ، جه فتتضم في هذه الحالة العلاقة بين أ ، ب. ولعل خير مثال على ذلك استخدام الحدود الوسطى في القياس المنطقي القديم. أو مثل قولي لو كانت أ = جه ولو كانت ب = جه لكانت إذن أ = ب.

<sup>(</sup>٦٨) تصور العالم أو الفكرة الشاملة عن العالم Weltanschauung .

<sup>(</sup>٦٩) أي إنني لا استطيع أن أجد أو أتبين طريقي للخروج منها، بمعنى عدم وجود حل لها أمام الفيلسوف لأنه لا يستطيع أن يتبين الطريق الذي يوصله إلى الحل. وهذا معناه عند فتجنشتين أن لا يجد حلا للمشكلة، لا لأنها متعذرة الحل، بل لأن طريقة الحل (للخروج من المشكلة) خاف عنه ولا يجده. وسوف ينتهي فيتجنشتين إلى أن طريقة الحل هي طريقة التحليل.

 <sup>(</sup>٧٠) بمعنى أن الفلسفة توضح أن استخدامنا للفظ ما، لا يخرج عن الاستعمالات المختلفة له في اللغة بالفعل. لكنها
 لا تحدد لنا هذه الاستعمالات ولا أسسها.

الرياضيات التي تقلقنا: أي الحالة التي كانت موجودة قبل حل التناقض. (وهذا لا يعني أن الإنسان قد تجنب الصعوبة أو تحاشاها).

\_ إن الحقيقة الأساسية هنا، هي أننا نضع أو نقرر قواعد لعبة ما، أو أسلوب تطبيقها، ثم نجد \_ حين نتبع تلك القواعد \_ أن الأمور لا تسير على النحو الذي افترضناه. وكأن قواعدنا قد أوقعتنا في حبائلها (أو كبَّلتنا بقيودها) وعرقلتنا.

\_ هـذه العرقلة في قـواعدنـا هي ما نـريد أن نفهمـه (أي أن نكوّن فكـرة واضحـة عنه).

\_ وهذا من شأنه أن يلقي الضوء على تصورنا الخاص بمعنى شيء ما. لأن الأشياء تغدو في هذه الحالات على خلاف ما كنا قد عنيناه وتوقعناه. يؤكد هذا ما نقوله، حين يظهر على سبيل المثال تناقض ما: «إنني لم أكن أعني ذلك الأمر على هذا النحو».

\_ إن الحالة المدنية التي يتبدى عليها التناقض، أو حالته في الحياة العادية أو المدنية، هي : أنه توجد مشكلة فلسفية (٧١).

١٢٦ ــ إن الفلسفة تضع أمامنا ببساطة كل شيء، فلا هي تفسر شيئاً ولا هي تستنبط أي شيء. وبما أن كل شيء يكون موجوداً أمام ناظرينا، فلا يوجد شيء يتطلب التفسير. لأن ما هو خبيء، مثلاً، لايكون موضع اهتمامنا.

\_ وقد يستخدم الإنسان كذلك كلمة «فلسفة» لتسمية كل ما هو ممكن قبل جميع الكشوف والإختراعات.

١٢٧ \_ إن عمل الفيلسوف إنما يقوم على تجميع تذكارات من أجل هدف معين.

١٢٨ \_ وإذا حاول أحد أن يقدم فروضاً، أو نظريات في الفلسفة، فقد لايكون من المكن أبداً مناقشتها، لأن أي شخص قد يوافق عليها.

١٢٩ ـــ إن أكثر الجوانب أهمية لنا في الأشياء، تكون خافية أو خبيئة، وذلك لبساطتها ولتعودنا عليها. (فالإنسان لا يستطيع أن يلاحظ شيئًا ما، لأنه موجود دائماً

<sup>(</sup>٧١) أي أن الهوية الخاصة بالتناقض إنما تفصح عن نفسها في شكل المشكلات الفلسفية. فالمشكلة إنما تتبدى في الحياة العادية (أو المدنية) حين يبدو التناقض أمامنا: التناقض بين ما نتوقعه وبين ما يتم بالفعل. مثل البراجماتيه التي ينشأ الشك عند فلاسفتها «مثل بيرس» حين تكون هناك مفارقة بين السلوك المتوقع، وبين السلوك الفعلي الذي يترجم معنى معينا.

أمام عينيه). إن الأسس الحقيقية لبحث الإنسان لا تستوقفه على الإطلاق، مالم تكن تلك الحقيقة قد لفتت نظره في وقت ما. ومعنى هذا: أنه لا يسترعي انتباهنا أشد الأشياء إثارة وأقواها، طالما نكون قد رأيناه مرة من قبل.

۱۳۰ \_ إن الألعاب اللغوية الواضحة البسيطة، ليست دراسات تمهيدية من أجل تنظيم مقبل للغة \_ كها لـوكانت تقريبات أولى تتجاهل الاحتكاك ومقاومة الهواء. إنما أقيمت ألعاب اللغة كموضوعات للمقارنة، يقصد بها إلقاء الضوء على حقائق لغتنا، لا عن طريق أوجه التهاثل أو التشابه فقط، بل كذلك عن طريق أوجه الاختلاف.

1۳۱ ــ لأننا لا نستطيع أن نتجنب عدم مناسبة المعنى أو الخلو من المعنى في عباراتنا الإثباتية، إلا بتقديم أو ذكر النموذج كما هو، أو بوصفه موضوعاً للمقارنة، أي ـ إذا جاز القول ـ بوصفه معياراً يقاس عليه، وليس بوصفه فكرة مسبقة أو قبلية يجب أن يناظرها ما هو موجود في الواقع الخارجي. (الدوجماطيقية التي ننزلق إليها بسهولة أثناء الاشتغال بالفلسفة).

۱۳۲ ــ إننا نريد إقامة نظام في معرفتنا باستخدام اللغة: نظام لـه غرض معين منظور، يكون واحداً من أنظمة كثيرة ممكنة، وليس النظام الأوحد. ولتحقيق هذا الغرض سوف نميز دائماً بين الاختلافات التي تؤدي الصور المعتادة للغتنا إلى إغفالها.

ــ قد يؤدي ذلك إلى أن تبدو مهمتنا في الفلسفة وكأنها هي إصلاح اللغة.

\_ إن مثل هذا الاصلاح ممكن تماماً، لتحقيق أغراض عملية معينة، ولتطوير اصطلاحاتنا لتجنب أنواع سوء الفهم أثناء الاستخدام الفعلي.

ــ لكن ليست هذه هي الحالات التي سيكون علينا أن نتنـاولها. فـأنواع الحلط التي تشغلنا إنما تنشأ حين تكون اللغة أشبه بالمحرك المتوقف، وليس حين تقوم بوظيفتها.

۱۳۳ ـ كما أن هدفنا ليس هو إضفاء الدقة على نسق القواعد الخاص باستخدام الفاظنا وإكماله بطريقة استثنائية لا نظير لها.

ـــ لأن الوضوح الـــذي نهدف إليه، هــو في الحقيقة وضــوح كامــل. لكن هذا يعني ببساطة، أن المشكلات الفلسفية ينبغي أن تزول تماماً(٧٢).

<sup>(</sup>٧٢) بمعنى أن هذا الوضوح الكامل في نسق القواعد واستخدامها من شأنه أن يؤدي إلى حل المشكلات الفلسفية، أو بالأحرى زوالها بعد أن يتضح أنها إنما نشأت نتيجة لسوء فهم منطق اللغة الذي نشأ عن غموض القواعد نفسها.

\_ إن الاكتشاف الحقيقي هو ذلك الذي يجعلني قادراً على التوقف عن التفلسف حين أريد ذلك (٧٣) . . هو الذي يمنح الفلسفة سلاماً، حتى لا تزعجها بعد ذلك أسئلة تجعلها هي نفسها موضع سؤال.

ـــونحن، بدلاً من ذلك، نعرض منهجاً، مع الاستعانة في عرضه بالأمثلة. ويمكن قَــطع سلسلة الأمثلة هـذه. وهكــذا تُحـلُ مشكــلات لا مشكلة واحـدة (كــا تستبعـد صعوبات).

ــ لا يوجد منهج فلسفي واحد، ومع ذلك فهناك بالفعل مناهج، أشبه بطرق العلاج المختلفة(٧٤).

١٣٤ ـ لنأخذ القضية التالية: «هكذا تكون الأحوال». ـ كيف يمكنني القول بأن هـذه هي الصورة العامة للقضايا؟ ـ إنها أولا وقبل كل شيء هي نفسها قضية، عبارة عربية (١)، لأن بها موضوعاً ومحمولاً. لكن كيف تطبق أو تستخدم هذه العبارة، أعني في لغتنا اليومية؟ لأننى حصلت عليها من لغتنا اليومية، وليس من أي مكان آخر.

ــ قد نقول مثلاً: (لقد فسر لي موقفه، وقال «هكذا تسير الأحوال»، وهـو بالتــالي يحتاج إلى قرض.).

\_ إلى هذا الحد، يستطيع الإنسان إذن القول بأن هذه العبارة إنما تقوم مقام أية عبارة إثبات \_ إنها تستخدم كهيكل أو إطار أو تخطيط أولي لقضية، ولا يرجع ذلك إلا لأن لها بنية الجملة العربية (٢).

ــ قد يكون من الممكن أن نقول بدلاً منها (أن كذا وكذا هي الحالة) أو (أن هذا هو الموقف) وغير ذلك.

<sup>(</sup>٧٣) وذلك بعد أن أكون قد أوضحت بالتحليل أن مشكلات الفلسفة ليست مشكلات حقيقية طالما أنها مترتبة على سوء فهم منطق اللغة.

<sup>(</sup>٧٤) فليس للفلسفة الجديدة منهج معين، أو منهج واحد بعينه، بالرغم من وجود عدة مناهج، مثل تعدد طرق العلاج. وسوف تتضح فيها بعد المهمة العلاجية للفلسفة على اعتبار أن الفلسفة التحليلية إن هي إلا علاج للمشكلات الفلسفية بتحليلها.

 <sup>(</sup>١) في المترجمة الإنجليزية عبارة إنجليزية، وفي الأصل عبارة ألمانية ـ ولا بأس من وضعها على هذه الصورة في الترجمة العربية.

<sup>(</sup>٢) في الأصل الجملة الألمانية، وفي الترجمة الإنجليزية . ـ راجع الهامش السابق.

\_ وقد يكون من الممكن كذلك أن نستخدم هنا ببساطة حرفاً، أو متغيراً، كما في المنطق الرياضي. لكن أحداً لن يسمى الحرف «ق» بالصورة العامة للقضايا.

\_ أكرر القول بأن: (هكذا تكون الأحوال)، لن يكون لها ذلك الوضع إلا لأنها هي نفسها مما يسمى بالجملة أو العبارة العربية. لكن على الرغم من كونها قضية، إلا أنها لا ترزال تستخدم كمتغير قضية. وقولك بأن هذه القضية تتفق (أو لا تتفق) مع الواقع الخارجي، سيكون لغواً واضحاً. وهكذا فهي تصور حقيقة مؤداها أن إحدى سات مفهومنا الخاص بالقضية، أنها تبدو شبيهة بالقضية.

١٣٥ \_ لكن أليس لدينا تصور عن ماهي القضية ، وعن ما نعنيه «بالقضية»؟ \_ أجل. تماماً مثلها يكون لدينا تصور أو مفهوم عها نعنيه «باللعبة». وللإجابة عن السؤال عها هي القضية \_ سواء كان علينا أو على شخص آخر أن يجيب \_ سوف نذكر أمثلة تتضمن ما يكن تسميته بسلاسل القضايا التي يتم تعريفها استقرائياً. هذه هي الطريقة التي يصبح لدينا ، بواسطتها ، تصور مثل «قضية» . (قارن تصور القضية بالتصور الخاص بالعدد) .

۱۳٦ ـ والواقع أن ذِكْر: (هكذا تكون الأحوال)، بوصفها الصورة العامة للقضية، إنما يماثل ذكر التعريف التالي: القضية هي كل ما يمكن أن يكون صادقاً أو كاذباً. إذ يمكن بدلاً من «هكذا تكون الأحوال» أن أقول (هذا صدق)، (أو مرة أخرى «هذا كذب»).

\_ لكن لدينا الآن:

(ق) صادقة = ق

«ق» كاذبة = لا - ق [أو: - ق]

وقولك إن القضية هي كل ما يمكن أن يكون صادقاً أو كاذباً، إنما يساوي قولك: إننا نسمى الشيء بأنه قضية، حينها نطبق عليه في لغتنا - الحساب الخاص بدالات الصدق.

\_ يبدو الآن كأن تعريف القضية \_ بأنها كل ما يمكن أن يكون صادقاً أو كاذباً \_ قـد حدَّد ما هي القضية ، بالقول بأنها ما يتناسب أو يتفق مع تصور الصدق ، أو ما يناسبه ويتفق معه تصور الصدق .

وهكذا يبدو الأمركم لوكان لدينا تصور خاص بالصدق والكذب، يمكن أن نستخدمه في تحديد ما يكون قضية وما لايكون. فالقضية هي ما يرتبط بتصور الصدق (مثل ترابط التروس).

\_ لكن هذه صورة رديئة. إذ يبدو الأمركا لو كان على الإنسان أن يقول (إن الملك في لعبة الشطرنج هو القطعة التي يستطيع الإنسان أن يهددها) (١٥(٥٥). إلا أن هذا لا يعني أكثر من القول بأننا في لعبة الشطرنج لا نهدد [أو نقول: كش] إلا الملك. مشل القضية التي مؤداها أن القضية وحدها هي التي يمكن أن تكون صادقة أو كاذبة، فهي لاتقول شيئاً كثر من أننا نحمل فقط صفتي «صادقة» و «كاذبة» على ما نسميه بالقضية (إلى الملغة الألمانية أو القضية، فذلك يتم تحديده بمعنى ما، بواسطة قواعد تكوين العبارة (في اللغة الألمانية أو الانجليزية أو العربية مشلا)، وبمعنى آخر بواسطة استخدام العلامة في لعبة ـ اللغة. ويمكن أن يكون استخدام كلمتي «صادق» و «كاذب»، من بين الأجزاء التي تكون هذه ويمكن أن يكون استخدام كلمتي «صادق» و «كاذب»، من بين الأجزاء التي تكون هذه الحالة ينتمي لتصورنا «للقضية»، لكنه لايكون مناسباً له أو متفقاً معه، تماماً كما يمكن القول بأن استخدام كلمة «كش» ينتمي أو يتعلق بتصورنا الخاص بالملك في الشطرنج (كما لوكان جزءاً من مكوناته). وقولك بأن «كش» لا تتناسب أولا تتفق مع تصورنا الخاص بالبيادق، قد يعني أن اللعبة التي يتم تهديد البيادق فيها، والتي يفقد فيها اللاعبون الدور بفقد بيادقهم، هي لعبة غير مسلية أو غبية أو معقدة جداً، أو شيء من هذا القبيل.

۱۳۷ ـ وماذا عن تعلم كيفية تحديد موضوع القضية، عن طريق هذا السؤال: «من أو ما هو. . . ؟» هنا، بالتأكيد، يوجد شيء يمكن أن ندعوه موافقة الموضوع أو

(١) أي أن يقول، بالتعبير المألوف بين لاعبي الشطرنج: كش!

<sup>(</sup>٧٥) أي يهددها بالموت أو يكششها فيقول «كش check الملك».

<sup>(</sup>٧٦) واعتراض فتجنشتين هنا يتلخص في أن تعريف القضية بأنها ما يوصف بالصدق أو بالكلب، هو مجرد تحديد لعناها بأنها ما يمكن أن يوصف بهذه الصفة أو تلك، لكنه لا يوضح ما هي القضية. تماماً كما هو الحال في القول بأن الملك في لعبة الشطرنج هو القطعة الوحيدة ـ دون بقية قطع الشطرنج الأخرى ـ التي يمكن تهديدها بالقول وكش الملك في فهذا وصف للملك في الشطرنج بصفة يتمييز بها عن بقية القطع الأخرى في اللعبة، لكنه لا يجدد ما هو الملك في هذه اللعبة.

بعبارة أخرى: يرى فتجنشين أن وصف الملك بهذه الصفة لا يستنفد كل الصفات التي تحدد معنى الملك في هذه اللعبة. وكذلك الحال في القضية، فهو لا يرى أن وصفها بإحدى الصيغتين: الصدق أو الكذب، يوضح معناها، لأنه لا يستنفد كل الصفات الأساسية التي ينبغي أن توصف بها. فإذا ما سألنا عن هذه الصفات الأساسية التي تحدد معناها، كانت اجابة فتجنشتين أنها ما ينبغي أساسا أن تكون متفقة مع قواعد تكوين العبارات، وقواعد استخدام العلامات في لعبة اللغة. وهكذا فالقضية هي ما تكون أساساً متفقة مع قواعد بناء العبارات واستخدام العلامات أو الألفاظ في لعبة لغوية معينة، بحيث يكون اتصافها بإمكان الصدق أو الكذب، من بين مكونات هذه اللعبة ـ اللغوية .

مناسبته لهذا السؤال. إذ كيف يتسنّى لنا بغير ذلك أن نعرف ما هو الموضوع من خلال السؤال؟

إننا نعرفه على نحو ما نعرف أيَّ حرف من حروف الأبجدية يأتي بعد «ك»، بأن نكرر لأنفسنا أو نسمًّع حروف الأبجدية حتى الحرف «ك». الآن، بأي معنى تتناسب أو تتفق الـ «ل» مع هذه السلسلة من الحروف؟ بهذا المعنى يمكن القول بأن صفتي «صادقة» و «كاذبة» تناسبان القضايا، كما يمكن تعليم الطفل كيف يميز بين القضايا وبين التعبيرات الأخرى، بأن نقول له (اسأل نفسك إذا كنت تستطيع أن تذكر «صادق» بعدهما. فإذا كانت هذه الكلمة مناسبة، فإن ما تقوله يكون قضية) (٧٧). (وربما كان في الإمكان القول، بنفس الطريقة: اسأل نفسك إذا كنت تستطيع وضع الكلمات التالية «هكذا تكون الأحوال» قبلها).

١٣٨ ــ لكن ألا يمكن لمعنى الكلمة الذي أفهمه، أن يناسب أو يكون متفقاً مع ١٣٨ معنى العبارة التي أفهمهم؟ أو أن يكون معنى كلمة ما، مناسباً لمعنى كلمة أخرى؟\_

طبعاً، إذا كان المعنى هو الاستخدام الذي نقوم به للكلمة، فلن يكون لكلامنا معنى عن مثل هذه «المناسبة» أو الإتفاق. إلا أننا نفهم معنى الكلمة حين نسمعها أو نقولها. إننا ندركه في ومضة أو لحظة خاطفة، وما ندركه على هذا النحو يكون يقينا شيئاً مختلفاً عن «الاستخدام» الذي يكون ممتداً في الزمان!

(٧٧) بمعنى أن القضية هي التي يناسبها القول بأنها صادقة أو كاذبة، في حين أن بقية التعبيرات الأخرى ليست كذلك.

أ ... ألا يوضح القول التالي «انتي أعتقد أن الكلمة الصحيحة في هذه الحالة هي... ، أن معنى الكلمة هو ما يعرض للذهن، وأنه هو الصورة الدقيقة لما نريد أن نستخدمه هنا؟

لنفرض أنني كنت أختار بين الكلمات التالية «مهيب»، «عترم» و «فخور»، و«مبجل»، ألا يبدو الأمر كأنني كنت أختار بين رسوم تضمها حافظة واحدة؟ لا: إن كون الإنسان يتكلم عن الكلمة الصحيحة أو المناسبة لا يوضح وجود شيء معينً.. بل إن الإنسان يميل إلى الكلام عن ذلك الشيء الشبيه بالصورة، لأنه قد يجد الكلمة المناسبة، ولأنه غالبا ما يختار بين الكلمات كما يختار بين الصور المتشابهة لا المتماثلة أو المتطابقة، ولأن الصور غالبا ما تستخدم بدلا من الكلمات، أو لتوضيح الكلمات، وهكذا...

ب \_ إنني أرى صورة تمثل رجلا عجوزا يصعد طريقا منحدرا وهو متكيء على عصا. \_ كيف؟ ألا يمكن أن تبدوالصورة نفسها كالوكان الرجل ينزلق إلى أسفل في ذلك الاتجاه؟ ربما يصف أحد سكان المريخ الصورة على هذا النحو. ولست في حاجة إلى أن أفسر لماذا لا نصفها نحن هكذا.

هل يجب أن أعرف ما إذا كنت أفهم معنى كلمة ما؟. ألا أتخيل أيضاً أنني أفهم أحياناً كلمة ما (كما قد أتخيل أنني أفهم نوعاً من الحساب) ثم أتبين أنني لم أفهمها؟ («لقد ظننت أنني أعرف معنى الحركة «النسبية» و «المطلقة»، إلا أنني أتبين الآن أنني لا أعرفه»).

۱۳۹ ـ حين يقول لي شخص ما كلمة «مكعب» مثلا، فإنني أعرف ما تعنيه. لكن هل يمكن أن يكون كل استخدام الكلمة قد عرض لذهني عندما فهمتها على هذا النحو؟

\_حسنا، لكن ألا يتحدد معنى الكلمة \_ من ناحية أخرى بسواسطة هذا الاستخدام؟ وألا يمكن أيضا أن تتناقض هذه الطرق الخاصة بتحديد المعنى؟ وهل ما ندركه في لحظة خاطفة [وهو المعنى] يتفق مع الاستخدام ويناسبه، أم لا يتناسب معه ولا يتفق؟ وكيف يمكن لما ندركه في لحظة، أو ما يعرض أمام ذهننا للحظة، أن يكون مناسبا لاستخدام ما؟

\_ ما الذي يعرض أمام ذهننا بالفعل حين نفهم كلمة ما؟ أليس شيئا شبيها بالصورة؟ ألا يمكن أن يكون صورة؟ حسنا، لنفرض أن صورة ما تعرض أمام ذهنك حينها تسمع كلمة «مكعب»، ولنفرض أنها رسم لمكعب. . بأي معنى يمكن لهذه الصورة أن تكون مناسبة أو غير مناسبة لاستخدام كلمة «مكعب»؟ - ربما تقول: (إن الأمر بسيط جدا. فإذا عرضت لي هذه الصورة، وأنا أشير إلى منشور ثلاثي مثلا، وأقول أنه مكعب، فلن يكون هذا الاستخدام للكلمة مناسبا للصورة) - لكن هل هو لا يناسبها؟ لقد اخترت عن قصد هذا المثال حتى يكون من اليسير تخيل منهج أو طريقة للاسقاط، تكون الصورة مناسبة له في نهاية الأمر.

\_ حقا إن صورة المكعب قد أوحت لنا باستخدام معين، إلا أنه كان من المكن بالنسبة لى أن استخدمها بطريقة مختلفة.

18° \_\_ إذن ما هو نوع الخطأ الذي ارتكبته. هل هو ما قد نعبر عنه بقولنا: لقد ظننت أن الصورة قد فرضت علي استخداما معينا؟ كيف أمكن أن أظن ذلك؟ وما الذي ظننته؟ هل هناك شيء كالصورة، أو شيء شبيه \_ بالصورة، من شأنه أن يفرض علينا استخدما أو تطبيقاً معيناً، ومن ثم كان خطئي راجعاً إلى خلط صورة بأخرى؟ \_ لأننا قد غيل كذلك إلى التعبير عن أنفسنا كها يلي: أننا غالبا ما نكون واقعين تحت تأثير قهر نفسي وليس تحت تأثير قهر منطقي والآن يبدو كأننا قد عرفنا تماما نوعين من الحالات.

\_ ماذا كان أثر الحجة التي ذكرتها؟ لقد لفتت انتباهنا (أو ذكرتنا) بوجود عمليات أخرى، بالإضافة إلى العملية التي كنا نفكر فيها أصلا، تجعلنا في بعض الطروف على استعداد لتسميتها «بتطبيق أو استخدام صورة المكعب». ولذلك فاعتقادنا «بأن الصورة قد فرضت علينا استخداما معينا»، لا يقوم إلا على أن هناك حالة واحدة هي التي عرضت لذهننا دون سواها. والقول بأن «هناك حلا آخر أيضا» إنما يعني أن هناك شيئا آخر أكون على استعداد كذلك لأن أسميه «حلا»، وعلى استعداد لأن أطبق عليه أو أستخدم بالنسبة له صورة معينة، وتمثيلا معينا، وغير ذلك.

ــ إن الأمر الجوهري هو أن نتبين أن الشيء الواحــد يمكن أن يعرض أمــام أذهاننــا حينها نسمع الكلمة ويظل التـطبيق أو الاستخدام مختلفــا. فهل يكــون له [أي لمــا يعرض أمام الذهن] نفس المعنى في كلتا الحالتين؟ أظن أننا سنجيب بالنفي.

181 - ومع ذلك، فلنفرض أن ما يعرض أمام الذهن ليس مجرد صورة المكعب فقط، بل كذلك طريقة الاسقاط؟ - كيف يمكنني أن أتخيل هذا؟ - ربحا بأن أرى أمامي مجرد تخطيط أو رسم ابتدائي يوضح طريقة الاسقاط: وليكن صورة لمكعبين مرتبطين بخطوط الاسقاط. لكن هل هذا بالفعل يجعلني أتقدم أية خطوة؟ ألا يمكنني أن أتخيل الأن تطبيقات مختلفة لهذا الرسم أو المخطط أيضا؟

حسنا، نعم. لكن ألا يمكن إذن لأحد هذه التطبيقات أن يعرض أمام ذهني؟ أجل، ولكننا لا نحتاج إلا أن نكون أكثر وضوحا بالنسبة لتطبيقنا لهذا التعبير. لنفرض أنني أفسر لشخص آخر طرقا متعددة للاسقاط، حتى يمكنه أن يشرع في تطبيقها. ولنسأل أنفسنا، متى ينبغى علينا القول بأن الدمنهج الذي أقصده يعرض أمام ذهنه.

187 — من الواضح أننا نقبل نوعين مختلفين من المعايير في هذا الصدد: الصورة ـ من جهة \_ (أيا كان نوعها) التي تعرض من حين لآخر لذهنه، ومن جهة أخرى، التطبيق الذي يقوم به \_ ويستغرق منه زمنا \_ لما يتخيله. (وكذلك ألا يمكن هنا أن ندرك بوضوح أن وجود الصورة في خياله لا يكون شيئا أساسيا على الاطلاق، مالم تكن رسها أو نموذجاً أمامه، أو، مرة أخرى، كشيء يقيمه هو نفسه كنموذج؟).

ــ هل يمكن أن يحدث تعارض بين الصورة والتطبيق؟ يمكن ذلك، بقدر ما تجعلنا الصورة نتوقع استخداما مختلفا، لأن الناس تطبق أو تستخدم هذه الصورة بصفة عامة على هذا النحو.

ــ أريد القول، بأن لدينا هنا حالة طبيعية أو عادية، وحالات غير طبيعية.

\_ في الحالات الطبيعية أو العادية وحدها يتم وصف استخدام الكلمة بوضوح ؛ فنحن نعرف، بلا ريب، ماينبغي قوله في هذه الحالة أو تلك. وكلها كانت الحالة أكثر خروجا عن المعتاد أو المالوف، ازداد شكنا فيها ينبغي علينا قوله. ولو كانت الأشياء مختلفة تماما عها هي عليه بالفعل لل أمكن أن يوجد مثلا تعبير مميز عن الألم أو الخوف أو الفرح، ولأصبحت القاعدة استثناء وأصبح الاستثناء قاعدة، أو أصبح الاثنان ظاهرتين مطردتين على نحو متساوق ومن ثم تفقد ألعابنا اللغوية العادية الحكمة من وجودها أو الهدف منها. إن طريقة وضع قطعة من الجبن على الميزان، وتثبيت السعر بواسطة حركة مؤشر الميزان، قد تفقد المقصود منها، إذا تكرر ازدياد أمثال هذه القطعة أو نقصها فجأة في الحجم وبدون سبب واضح، وسوف تتضح هذه الملاحظة حينها نناقش عدة موضوعات مثل العلاقة بين التعبير والوجدان، وغيرها من الموضوعات المتشابهة.

187 ـ لننظر الآن في النوع التالي من ألعاب ـ اللغة: حينها يصدر أ أمرا، ويقوم ب بكتابة سلاسل من العلامات بناء على قاعدة معينة من قواعد التكوين أو الصياغة الصورية. ويكون المقصود السلسلة الأولى، أن تكون هي سلسلة الاعداد الطبيعية في الصيغة العشرية. فكيف يتوصل ب إلى فهم هذه الصيغة؟ إننا أولا نقوم بكتابة سلاسل الاعداد أمامه، ونطلب منه أن ينسخها. (لا يخيبن ظنك في التعبير «سلاسل الاعداد»، فهو لم يستخدم هنا بطريقة خاطئة!). هنا يوجد في الواقع رد فعل طبيعي للمتعلم ورد فعل غير طبيعي. فقد نقوم بتوجيه يده أولا في كتابة المسلسلة من صفر إلى ٩. إلا أن فعل توصيله إلى مرحلة الفهم، سوف يتوقف على قيامه بكتابتها بالاعتباد على نفسه. وهنا نستطيع أن نتخيل مثلا أنه ينسخ أو يكتب الأرقام بدون الاعتباد على أحد، لكن ليس بترتيبها الصحيح: فيكتب أحدها أحيانا أو أحدها الآخر أحيانا أخرى بطريقة عشوائية.

\_ وقد نجد مرة أخرى أنه يرتكب «أخطاء» تتعلق بالترتيب. \_ والفرق بين هذه الحالة والحالة السابقة، سيكون بالطبع فرقا في تكرار الحدوث أو الاطراد. \_ أو أن يرتكب خطأ نسقيا، كأن يكتب مثلاً عدداً ويترك آخر، أو يكتب السلسلة العددية صفر، ١، ٢، ٣، ٤، ٥، ٤... وهنا سنميل غالبا إلى القول بأنه قد فهم خطأ.

أن ما ينبغي علينا ذكره لتفسير معنى تصور ما أو دلالته، وأقصد أهميته، هو في الغالب أكثر وقائع الطبيعة تعميها: ولا يكاد يتم ذكر مثل هذه الوقائع بسبب شدة تعميمها.

ــ لاحظ، مع ذلك، أنه لا يوجد تمييز دقيق بين الخطأ العشوائي والخطأ النسقي . أو بين ما تميل إلى أن تسميه «عشوائيا» وما تسميه «نسقيا».

ــ قد يكون من الممكن أن تجنبه الخطأ النسقي (مثل تجنيبه عادة سيئة). أو قد يوافق الانسان على طريقتنا العادية، كأسلوب الانسان على طريقتنا العادية، كأسلوب متفرع عن أسلوبه ومغاير له. وهنا أيضا قد تتوقف قدرة التلميذ على التعليم.

١٤٤ ــ ما الذي أعنيه حين أقول إن «قدرة التليمذ على التعلم قد تتوقف هنا؟ هل أقول هذا بناء على خبري؟ بالطبع لا. (حتى لـو كانت لـديّ مثل هـذه الخبرة). إذن ما الذى أفعله بتلك القضية؟

حسنا، أود أن تقول: «أجل، هذا قول صادق، وأنت تستطيع أن تتخيل ذلك أيضا، إن ذلك قد يحدث أيضا!» ـ لكن هل كنت أحاول توجيه انتباه شخص ما إلى أنه قادر على تخيل ذلك؟ ـ لقد أدركت أن أضع تلك الصورة أمامه، وسيعتمد قبوله للصورة على كونه أصبح الآن يميل إلى النظر إلى حالة معينة بطريقة مختلفة: أي أن يقارن بينها وبين هذه المجموعة من الصور دون غيرها. لقد غيرت من طريقته في النظر إلى الأشياء. (علماء الرياضة الهنود: «انظر إلى هذا»).

180 ــ افرض أن التلميذ يكتب الآن السلسلة العددية من صفر إلى ٩ على النحو المذي يرضينا. ــ ولن يتم الأمر على هذا النحو إلا حين ينجح في أداء ذلك في أغلب الحالات، وليس حين يقوم به بطريقة صحيحة مرة واحدة في كل مائة محاولة.

\_ الآن، أستمر أنا في كتابة السلسلة، وألفت نظره إلى تكرار ظهور السلسلة الأولى في الوحدات، ثم تكرارها في العشرات. (الأمر الذي لا يعني إلا أنني أوكد ذلك على نحو معين، مثل وضع خط تحت الأرقام، أو كتابتها الواحد تحت الأخر بطريقة أو أخرى، أو ما شابه ذلك). \_ والآن عند موضع معين (في السلسلة)، قد يستمر التلميذ في كتابة السلسلة وحده، وقد لا يفعل ذلك.

لكن لماذا تقول هذا؟ إن هذا أمر بديهي! \_ بالطبع . فكل ما أردت قوله هو: أن نتيجة أي تفسير أكثر من هذا ، إنما تتوقف على رد فعله \_ ولنفرض \_ مع ذلك \_ أن التلميذ يستمر \_ بعد شيء من المجهود من جانب معلمه \_ في كتابة السلسلة بطريقة صحيحة ، أي كما نكتبها نحن \_ الآن يمكننا القول بأنه قد أصبح متمكناً من النسق أو النظام . ولكن ماهو المدى الذي يحتاج أن يبلغه في كتابة السلسلة ، بحيث يكون لدينا الحق في أن نقول عنه هذا؟ من الواضح أنك لن تستطيع أن تقرر حدا هنا .

187 - افرض أنني أسأل الآن: «هل يكون التلميذ قد فهم النظام، حين يستمر في كتابة السلسلة حتى موضع المائة؟». أو إذا كان يجب علي أن لا أتكلم عن «الفهم» بوصفه مرتبطاً بلعبتنا اللغوية الأولية -: هل يكون قد عرف النظام أو استوعبه، إذا استمر في كتابة السلسلة على نحو صحيح حتى الآن؟

ربما تقول هنا: إن معرفة النظام واستيعابه (أو، مرة أخرى، فهمه)، لا يقوم على الاستمرار في كتابة السلسلة حتى هذا العدد أو ذاك: فذلك لا يكون إلا تطبيقاً لفهم الإنسان أو استخداماً له. والفهم نفسه هو الحالة التي تكون مصدر الاستخدام الصحيح.

ـــ ما الذي يفكر فيه الإنسان هنا بالفعل؟ ألا يفكر الإنسان في اشتقاق أو استخراج السلسلة من صيغتها الجبرية؟ أو على الأقل في شيء مماثـل لذلـك؟ لكن هذا هــو الموضــع الذي كنا فيه من قبل.

إن المسألة، هي أننا نستطيع أن نفكر في أكثر من تطبيق واحد للصيغة الجبرية، كما أن كل نمط من أنماط التطبيق يمكن صياغته من بدوره مبطريقة جبرية، إلا أن هذا بالطبع لا يجعلنا نتقدم في البحث أبعد من ذلك. فالتطبيق لا يزال هو معيار الفهم.

١٤٧ - «ولكن كيف يمكن أن يكون ذلك؟ حين أقول إنني أفهم القاعدة الخاصة بالسلسلة، فإنني بالتأكيد لا أقول ذلك لأنني تبينت بالتجربة أنني قد طبقت - حتى الآن - الصيغة الجبرية بطريقة معينة هي كذا وكذا! إنني أعرف بالتأكيد، مهما كان الأمر، أنني أعني في حالتي الخاصة - سلسلة معينة هي كذا وكذا، فليس من المهم المدى الذي أكون قد طورتها إليه بالفعل».

ــ إن مؤدى فكرتك إذن، هو أنك تعرف تطبيق القاعدة الخاصة بالسلسلة، بمعزل عن تذكر التطبيقات الفعلية على أعداد معينة، وربحا قلت: «بالطبع! لأن السلسلة غير متناه»، ولأن الجزء الذي كان بمقدوري تطويره منها جزء متناه».

١٤٨ ـ لكن ما الذي تتضمنه أو تقوم عليه هذه المعرفة؟ دعني أسألك: متى عرفت ذلك التطبيق؟ دائماً؟ ليلاً ونهاراً؟ أم فقط حينها تفكر بالفعل في القاعدة؟ وهل تعرف على نحو ما تعرف الأبجدية وجدول الضرب؟ أم أن ما تسميه «معرفة»، هي حالة للوعي، أو هي عملية، أو قل فكرة عن شي ما، أو ما شابه ذلك؟

١٤٩ ــ إذا قال شخص إن معرفة الأبجدية (أب جـ) هي حالة ذهنية، فإنه إنما

يفكر في حالة جهاز عقلي (ربما المخ) نفسر بواسطته مظاهر تلك المعرفة. وتسمى مثل هذه الحالة بالاستعداد أو التهيؤ.

إلا أن هناك اعتراضات على الحديث عن حالة الذهن هنا، طالما أنه ينبغي وجود معيارين مختلفين لمثل هذه الحالة: المعرفة بتكوين أو تركيب الجهاز العقلي، وذلك بمعزل عن العمل الذي يقوم به (٢٨). (ولا شيء يدعو للخلط هنا أكثر من استخدام كلمتي «واع» و«غير واع» للتعبير عن التقابل بين حالات الوعي، والاستعداد أو التهيؤ. لأن هذا الزوج من الكلمات يخفي اختلافاً نحوياً).

10٠ ــ من الواضح أن النحو الخاص بكلمة «يعرف»، وثيق الصلة بذلك الخاص بكل من «يستطيع» و«يقدر على». إلا أنه وثيق الصلة أيضاً بذلك النحو الخاص بكلمة «يفهم». («اتقان» أحد أساليب التطبيق أو التقنية).

١٥١ ــ لكن هناك أيضاً هذا الاستخدام التالي لكلمة «يعرف»: فنحن نقول «الآن أنا أعرف!» ـ وبالمثل «الآن أستطيع أن أفعل ذلك!» و«الآن أفهم!».

\_ ولنتخيل المثال التالي: أيكتب سلسلة من الأعداد، بيراقبه ويحاول أن يتبين قانوناً لتتابع الأعداد. فإذا نجح في ذلك صاح: الآن أستطيع أن أستمر!» \_ فهذه القدرة، هذا الفهم، إنما هو شيء تم في لحظة. فلنحاول أن نرى ما الذي حدث هنا. \_ أكان قد كتب الأعداد: ١، ٥، ١١، ١٩، ٢٩. هنا يقول ب إنه يعرف كيف يستمر. ما الذي حدث هنا؟ إن أشياء كثيرة يمكن أن تكون قد حدثت، منها مثلاً:)

<sup>(</sup>٧٨) أي أن المعيارين هما: أولا، تركيب الجهاز العقلي، وثانيا، العمل الذي يقوم به ذلك الجهاز العقلي. إذا نظرنا إلى كل منها على حدة أو بمعزل عن الآخر.

<sup>(</sup>٧٩) بحيث تكون س هي العدد التالي أو الذي تختاره في السلسلة ، وتكون ن هي ترتيبه في السلسلة . وهكذا يكون العدد ٢٩ (أو س) هو العدد الخامس في السلسلة على أساس الصيغة الجبرية التالية س  $\dot{\tau}$  +  $\dot{\tau}$  +  $\dot{\tau}$  – ١ فلو كانت  $\dot{\tau}$  = 0 (أي العدد الخامس، وهو العدد التالي للعدد ١٩ الرابع في السلسلة) ، فإن الصيغة السابقة تصبح :  $\dot{\tau}$  = 0  $\dot{\tau}$  + 0 – 1

\_ أو، مرة أخرى \_ أن لا يفكر ب في الصيغ، ويراقب أ، وهـ و يكتب أعـ داده، بشعور معين من التوتر، وتمرُّ في ذهنه جميع أنواع الأفكار الغامضة. ثم يسأل نفسه أخيراً: «ما هي سلسلة الفروق [بين التوالي]؟ (١٠)، فيجـد أن هـذه السلسلة هي : ٤، ٦، ٨، ١٠ . . ويقول: الآن يمكنني أن أستمر.

\_ أو أن يقوم بملاحظة أ، ويقول: «أجل، إنني أعرف تلك السلسلة» - ثم يستمر فيها على النحو الذي كان يمكن أن يفعله، لو كان أقد كتب السلسلة: ١، ٣، ٥، ٧، ٩.

\_ أو ألا يقول ب شيئاً على الاطلاق ويستمر ببساطة في السلسلة. ربما يكون لديه ما نسميه بالإحساس بأن «هذا أمر سهل!».

(1) «فهم كلمة ما»: هي حالة. لكن هل هي حالة عقلية؟ إن الاكتئاب والإثارة والألم تسمى حالات عقلية. قم بالبحث النحوي الآتي: إننا نقول:

«كان مكتئباً طوال اليوم».

«كان في إثارة كبيرة طوال اليوم».

«كان في ألم مستمر منذ الأمس».

كما نقول أيضاً «لقد فهمت هذه الكلمة منذ الأمس». مع ذلك فهل تم ذلك «باستمرار»؟ إن الإنسان يستطيع، بالتأكيد، أن يتكلم عن تعطل أو توقف الفهم. لكن في أي الحالات؟ قارن بين «متى بدأت آلامك تقل؟» وبين «متى توقفت عن فهم الكلمة؟».

افرض أن أحداً طرح السؤال التالي: «متى عرفت أنك قادر على لعب الشطرنج؟ هـل كان ذلك طول الوقت؟ أم أنه لم يتم إلا حين حركت إحدى القطع؟ وهـل عرفت لعبة الشطرنج كله أثناء كـل حركة؟ ـ ما أعجب أن تستغرق معرفة كيفية لعب الشطرنج مثل هذا الوقت القصير، ويستغرق أداء اللعبة وقتاً أطول بكثير. ا

. ۲۹ = ٤ + ۲۹ = ۲۹.

كما يمكن الاستمرار في بقية السلسلة، فيصبح العدد السادس هو:

س = ۲۱ + ۱ - ۱ + ۲۱ س = ۲۲ + ۱ = ۱٤١.

كها يصبح العدد السابق هو:

س = ۲+ ٤٩ = ٠٠٠ ١ -٧ + ٢٧ = ٥٥ .

فتصبح السلسلة كيا يلي: ١، ٥، ١١، ١٥، ٢٩، ٢٩، ٤١، ٥٥، . . . بحيث يكون كل تال في السلسلة أكبر من التالى السابق عليه بـ ٢، أي: ٤، ٢، ٨، ١٠، ١٢، ١٤ . . .

(٨٠) أي الاختلافات أو الفروق بين توالي الأعداد في السلسلة الأصلية .

(وقد يكون مثل هذا الإحساس، على سبيل المثال، كالإحساس بشهقة خفيفة سريعة، كما يحدث حين ينزعج الإنسان انزعاجاً طفيفاً).

۱۵۲ ــ لكن هل هذه العمليات التي وصفتها هنا هي الفهم؟ إن معنى (أن يفهم ب مبدأ السلسلة)، ليس هو ببساطة أن الصيغة (سن = ۰۰۰) قد خطرت على ذهنه. لأننا نستطيع أن نتخيل بسهولة أن الصيغة ربما تكون قد خطرت على ذهنه، دون أن يكون ـ مع ذلك ـ قد فهم (۱۸). وتعبير «إنه يفهم» لابد أن يكون فيه شيء أكثر من أن الصيغة قد خطرت على باله. وبالمثل ففي هذا التعبير ما هو أكثر من أي من تلك الأحداث المصاحبة أو المظاهر المميزة للفهم بدرجة أو بأخرى.

107 \_ إننا نحالو الوقوف على العملية العقلية الخاصة بالفهم، الذي يبدو خبيئاً وراء تلك الظواهر المصاحبة الأكثر خشونة والأكثر ـ بالتالي ـ ظهـوراً . غير أننا لا ننجح في ذلك . أو بالأحرى، لا نبلغ مستوى المحاولة الحقيقية . إذ حتى لو فرضنا أنني وجدت شيئاً كان قد حدث في جميع تلك الحالات الخاصة بالفهم، \_ فلماذا ينبغي أن يكون هذا هو الفهم؟ وكيف أمكن أن تكون عملية الفهم خبيئة ، حينها قلت ، «إنني أفهم الآن» لأنني قد فهمت؟! وإذا قلت إنها خبيئة ، فكيف أعرف إذن ما ينبغي عليًّ أن أبحث عنه؟ إنني فحيرة من أمرى .

١٥٤ ــ لكن انتظر ـ فإذا لم تكن العبارة التالية» الآن، إنني أفهم المبدأ»، تعني نفس ما تعنيه العبارة «إن الصيغة . . . تتولد لديًّ» (أو «إنني أنطق بالصيغة» أو «إني أكتب الصيغة»، إلخ) ـ فهل يلزم عن هذا أن أستخدم العبارة «الآن أنني يفهم . . . » أو «الآن عكنني أن أستمر»، كوصف للعملية التي تتمُّ خلف تلك العملية الخاصة بقول الصيغة أو معها جنباً إلى جنب؟

\_ لو لزم أن يكون ثمة شيء «وراء نطق الصيغة»، فسيكون ظروفاً معينة، تبرر لي القول \_ حين تطرأ الصيغة على ذهني \_ أنني أستطيع أن أستمر.

\_ حاول ألا تفكر في «الفهم» بوصفه «عملية عقلية» على الإطلاق! \_ لأن هذا التعبير هو الذي يوقعك في الخلط.

بل اسأل نفسك: في أية حالة، تحت أي نوع من الظروف، نقول «الآن أعرف كيف أستمر»، أعنى متى طرأت الصيغة على ذهنى؟.

<sup>(</sup>۸۱) كأن يكون قد عرفها من شخص آخر.

ــ إن الفهم لا يكون عملية عقلية ، بمعنى وجود عمليات (بما في ذلك العمليات العقلية) مميزة أو محددة للفهم .

(إن تزايد أو تناقص الإحساس بالألم، وسماع لحن أو عبارة: هذه عمليات عقلية).

١٥٥ ــ وهكذا فإن ما أردت قوله هو: إنه حين عرف فجأة كيف يستمر، وحين فهم المبدأ، فمن المحتمل أنه كانت لديه خبرة معينة. فإذاما سئل: «ما هي؟ ما الذي حدث حين أدركت المبدأ فجأة؟» «ربما أجاب بوصف تلك الخبرة على النحو الذي فعلناه من قبل. لكن الظروف التي نشأت فيها لديه مثل هذه الخبرة، هي بالنسبة لنا المبرر لقوله في مثل هذه الحالة إنه يفهم، وإنه يعرف كيف يستمر.

107 ــ سيصبح هذا الأمر أكثر وضوحاً إذا أخذنا في الاعتبار كلمة أخرى، وهي «القراءة». وأنا في حاجة لأن أبدأ بذكر الملاحظة التالية: إنني لا أدخل في حسابي ـ في هذا البحث ـ فهم ما يُقرأ على أنه جزء من «القراءة»، فالقراءة هنا هي النشاط أو الفاعلية التي تحيل ما هو مكتوب أو مطبوع إلى صوت مسموع. وكذلك الحال في الكتابة التي تتم عن طريق الإملاء، أو من شيء مطبوع، أو أداء العزف من النوتة الموسيقية.

\_ إن استخدام هذه الكلمة في الظروف المعتادة من حياتنا، هو بالطبع أمر مألوف لنا إلى حد كبير. إلا أن الدور الـذي تلعبه الكلمة في حياتنا، ومن ثمَّ لعبة ـ اللغة التي نستخدمها فيها، قد يكون من العسير وصفه ولو بشكل تقريبي.

افرض أن شخصاً \_ وليكن رجلاً انجليزياً \_ قد تلقى في المدرسة أو البيت أنواع التعليم المعتادة لدينا، وتعلم أن يقرأ لغته القومية، وأصبح بعد ذلك يقرأ الكتب والخطابات والصحف وغير ذلك . . .

\_ والآن، ما الذي يحدث حين يقرأ مثلاً صحيفةً ما؟ إن عينه تمر \_ كما نقول \_ على الكلمات المطبوعة، وهو ينطقها بصوت مسموع، أو يقولها لنفسه فقط. وهو يقرأ بصفة خاصة كلمات معينة بإدراك أشكالها المطبوعة بوصفها «كلات»(١)، كما يقرأ كلمات أخرى حين تقع عينه على مقاطعها الأولى. بينها يقرأ كلمات أخرى غيرها مقطعاً مقطعاً، وربما يقرأ في بعض الحالات الكلمة حرفاً حرفاً. ..

وينبغى أن نقول أيضاً أنه يكون قد قرأ الجملة، وإنْ لم يكن قد تكلم بصوت

<sup>(</sup>١) Als Ganzes - as Wholes أي بوصفها بنيات أو أشكالًا كلية .

مرتفع، أو همس لنفسه أثناء القراءة، لكنه يكون قادراً بعد ذلك على أن يكرر الجملة، كلمة كلمة، أو بما يقارب ذلك.

وهو قد ينتبه إلى ما يقرأ، أو قد يتصرف \_ إذا جاز لنا أن نقول هذا \_ كأنه مجرد آلة للقراءة: أعني أن يقرأ بصوت مرتفع وبطريقة صحيحة، بدون أن ينتبه إلى ما يقرأ، إذ ربما يكون انتباهه منصرفاً إلى شيء مختلف تماماً (لذا لا يكون في استطاعته أن يقول ما الذي كان يقرأه، إذا ما سئل عنه بعد ذلك مباشرة).

\_ قارن الآن هذا القاريء بالمبتديء في تعلم القراءة. فالمبتديء يقرأ الكلمات بتهجئتها بطريقة تدل على الجهد والمشقة التي يبذلها. ومع ذلك فهو يحدس بعضها من السياق، ومن المحتمل أن يكون قد عرف جزءاً من ذلك النص عن ظهر قلب، لذا يقول عنه معلمه أنه لا يقرأ الكلمات بالفعل (أو أنه في حالات معينة يتظاهر فقط بقراءتها).

\_ إذا فكرنا في هذا النوع من القراءة، وهو قراءة المبتديء، وسألنا أنفسنا ما الـذي تتضمنه أو تقوم عليه عملية القراءة، فسنميل إلى القول: بأنه نشاط خاص واع للعقل.

\_ كها أننا سنقول كذلك عن التلميذ: «إنه من الطبيعي أن يكون هو وحده الذي يعرف ما إذا كان يقرأ بالفعل أم أنه فقط ينطق بالكلمات (التي حفظها) عن ظهر قلب. (ولايزال علينا أن نناقش تلك القضايا التي تكون من قبيل «إنه وحده يعرف...»).

\_ غير أنني أريد أن أقول: علينا أن نعترف \_ فيما يتعلق بنطق إحدى الكلمات المطبوعة \_ بأن ما يحدث في وعي التلميذ الذي «يتظاهر» بقراءتها، هو ما يحدث لدى القارىء المتمرس الذي «يقرأ» نفس الكلمة.

إن كلمة «يقرأ» تطبق أو تستخدم بطريقة مختلفة حينها نتكلم عن القاريء المبتدىء، وعن القارىء المتمرس.

نحن الآن نميل بالطبع إلى القول: بأن ما يحدث في ذلك القاريء المتمرس، وفي القاريء المبتديء، حينها ينطقان الكلمة، لايمكن أن يكون هو نفس الشيء. وإذا لم يوجد أي اختلاف بين ما يكون الإثنان على وعي به، فلابد من وجود اختلاف في الأفعال غير الواعية التي تدور في عقولهم، أو، مرة أخرى، في المخ.

لهذا نود أن نقول: هناك، بـوجه عـام، نظامـان آليان مختلفـان يعملان هنـا! وما يحدث فيهما يجب أن يميّز القراءة من عدم القراءة. \_

\_ إلا أن هذين النظامين الآليين مجرد فرضين أو غوذجين يُقصد بهما تفسير أو تلخيص ما تلاحظه.

١٥٧ \_ أنظر الآن في الحالة التالية: وهي التي نقوم فيها باستخدام أفراد من الناس أو كائنات من نوع آخر، بوصفهم آليات \_ قارئة، ويتم تدريبهم لهذا الغرض. فالمدرب يقول عن بعضهم إنهم يستطيعون القراءة بالفعل، وعن الآخرين أنهم لا يستطيعون القراءة بعد.

خذ حالة تلميذ لم يشارك في التدريب بعد: فإذا عرضنا عليه كلمة مكتوبة، فسوف يصدر أحياناً أصوات معينة، وقد يحدث أحياناً أن تكون الأصوات صحيحة بشكل تقريبي.

وافرض أن هناك شخصاً ثالثاً يسمع هذا التلميذ في تلك الحالة ويقول: «إنه يقرأ». لكن المعلم يقول: «لا، إنه لا يقرأ، لقد كان ذلك مجرد مصادفة».

ــ لكن لنفرض أن هذا التلميذ يستمر في الاستجابة الصحيحة لكلمات أخرى وضعت أمامه. سيقول المعلم بعد برهة: «إنه الآن يستطيع القراءة».

\_ لكن ماذا عن تلك الكلمة الأولى؟ هل ينبغي على المعلم أن يقول: «لقد كنت غطئاً، فقد قرأها \_ أم يقول: «إنه لم يبدأ القراءة بالفعل إلا مؤخراً»؟ \_ فمتى بدأ يقرأ؟ وما هي أول كلمة قرأها؟ إن هذا السؤال لا معنى له هنا، مالم نذكر بالطبع تعريفاً مثل: «إن الكلمة الأولى التي «يقرأها» شخص ما هي الكلمة الأولى في أول سلسلة تتكون من ٥٠ كلمة يقرأها بطريقة صحيحة»، (أو أي شيء من هذا القبيل).

\_ ومن جانب آخر، لو استخدمنا كلمة «قراءة»، لكي تمثل خبرة معينة في الانتقال من العلامات إلى الأصوات المنطوقة، فم الاشك فيه أن يكون كلامنا عن أول كلمة قرأها بالفعل، كلاماً له معنى. فهو عندئذ يستطيع القول مثلًا (لقد شعرت مع هذه الكلمة الأولى مرة بأنني: «أستطيع القراءة الآن»).

\_ أو مرة أخرى، يمكن القول، في الحالة المختلفة المتعلقة بالآلة \_ القارئة التي ترجمت العلامات إلى أصوات \_ كها تفعل البيانولا مشلاً \_ يمكن القول بأن: «الآلة لم تقرأ إلا بعد أن حدث لها كذا وكذا، وبعد أن تم توصيل أجزاء منها هي كيت وكيت بأسلاك، وأن الكلمة الأولى التي تمت قراءتها كانت هي . . . ».

\_ أما في حالة الآلة القارئة الحية، فإن «القراءة» كانت تعني الاستجابة لعلامات مكتوبة بطرق معينة. ولذلك كان هذا التصور مستقلا تماماً عن ذلك التصور المتعلق بنظام

آلي عقلي أو من نوع آخر. \_ كما أن المعلم لا يستطيع كذلك أن يقول هنا عن التلميذ إنه: «ربما كان يقرأ بالفعل حين قال تلك الكلمة»، إذ لا مجال للشك فيما فعله . \_ فالتغير الذي حدث حين بدأ التلميذ يقرأ ، كان تغيرا في سلوكه ؛ ولا معنى للكلام هنا عن «أول كلمة في حالته الجديدة».

١٥٨ ــ لكن ألا يكون ذلك راجعاً فقط إلى معرفتنا القليلة جداً بما يحدث في المخ وفي الجهاز العصبي؟ فلو كانت لدينا معرفة أكثر دقة عن هذه الأمور، لتبينا الروابط التي نشأت بالتدريب، ومن ثم يصبح في وسعنا ـ حين ننظر في مخه ـ أن نقول: «إنه قرأ الآن هذه الكلمة، وأن رابطة القراءة قد تكونت لديه الآن»...

والظاهر أن الأمر ينبغي أن يكون كذلك. \_ إذ كيف يمكننا أن نتأكد من وجود مشل هذه الرابطة؟ هل كون الأمر على هذا النحو يجعله فيها يبدو أوليا أو قبيليا \_ أم يكون احتماليا فقط، وكيف يكون احتمالياً؟ فلتسأل نفسك: ما الذي تعرفه عن هذه الأمور؟ \_ لكنه لو كان أوليا (قبليا) لكان معنى ذلك أنه صورة تمثيلية مقنعة لنا جداً (٨٢٠).

١٥٩ ــ لكننا حين ننعم النظر في الأمر، غيل إلى القول بأن: المعيار الحقيقي لقراءة أي شخص، إنما هـو الفعـل الـواعي للقـراءة، فعـل قـراءة الأصـوات من الحـروف. (فالإنسان يعرف بلا ريب ما إذا كان يقرأ أو يتظاهر فقط بالقراءة!).

\_\_ إفرض أن شخصا مثل أيريد أن يجعل شخصاً آخر مشل ب يعتقد أنه [أي أ] يستطيع قراءة نص مكتوب بالحروف السيرلية (٢٥٠). فهو يتعلم جملة روسية ويحفظها عن ظهر قلب، ثم يقولها بينها ينظر إلى الكلهات المطبوعة كها لو كان يقرأها. هنا سنقول بالتأكيد إن أيعرف أنه لا يقرأ، وأنه يشعر بذلك أثناء تظاهره بالقراءة. لأن هناك بالطبع احساسات متميزة بدرجة أو أخرى تتعلق بقراءة جملة مكتوبة، وليس من العسير استدعاء مثل هذه الاحساسات إلى الذهن: فكر في الإحساسات الخاصة: بالتردد، والتدقيق،

<sup>(</sup>٨٢) صورة تمثيلية form of account أو في الأصل الألماني Darstellungsform والمقصود بها هنا أنها صورة تمثل طبيعة العلاقة أو الرابطة الخاصة بالفراءة. وهي إن كانت كذلك، تكون مرتبطة بالحدس كها ذكر فتجنشتين في الفقرة السابقة رقم ١٥٨.

<sup>(</sup>٨٣) Cyrillic ، نسبة إلى الأبجدية السلاقية القديمة التي اشتقت منها الكتابة في الروسية والبولندية وغيرهما. ويقال إن القديس «سيريل» هو الذي اخترعها، ولا تزال أشكالها الحديثة تستعمل في صربيا وبلغاريا والاتحاد السوفياتي.

وسوء الفهم، والكلمات التي تتلو إحداها الأخرى بدرجات تتراوح في رقتها أو نعومتها، وغير ذلك.

\_ وهناك بالمثل إحساسات متميزة تتعلق بإعادة سرد شيء حفظه إنسان عن ظهر قلب. ففي المثال الذي ذكرناه، لن يكون لدى أ أي إحساس من تلك الاحساسات المميزة للقراءة، وربما تكون لديه مجموعة من الاحساسات المميزة للغش (١٤٠).

17٠ \_ لكن تخيل الحالة التالية: سنقدم لشخص يستطيع القراءة بطلاقة، نصاً لم يره من قبل، فيقوم بقراءته لنا \_ لكن مع الإحساس بأنه يقول شيئاً قد عرفه عن ظهر قلب (وقد يكون هذا راجعاً إلى تأثير نوع من العقاقير). فهل نقول في مثل هذه الحالة أنه لم يكن يقرأ بالفعل هذا النص؟ وهل نقبل أن تكون إحساساته هنا، معياراً لكونه يقرأ أو لا يقرأ؟

\_ أو لنفرض، مرة أخرى، أن إنساناً كان واقعاً تحت تأثير عقار أو مخدر ما، ثم قدمنا له سلسلة من العلامات (التي لا تنتمي بالضرورة لأية أبجدية معروفة). سنجد أنه ينطق بكلهات تناظر عدد العلامات، كها لو كانت العلامات حروفاً، وأنه يفعل ذلك مصحوباً بكل السهات الخارجية والإحساسات المتعلقة بالقراءة (ولدينا خبرات مماثلة لذلك في الأحلام، فربما يقول الإنسان في مثل هذه الحالة بعد أن يستيقظ: «لقد بدا لي كها لو كنت أقرأ شيئاً مكتوباً، على الرغم من أنها لم تكن كتابة على الإطلاق»).

في مثل هذه الحالة يميل بعض الناس إلى القول بأن الرجل كان يقرأ تلك العلامات. بينها يقول آخر أنه لم يكن يقرأها.

\_ وافرض أنه قد قرأ (أو فسّ) بهذه الطريقة مجموعة من خمس علامات مثل: أحم د ـ ثم عرضنا عليه العلامات نفسها بترتيب معكوس، فقرأ دم ح أ، وبذلك حافظ في اختبارات لاحقة ـ على التفسير نفسه للعلامات: هنا سوف نميل بالتأكيد إلى القول بأنه كان يصطنع لهذا الغرض أبجدية خاصة به لكي يقرأ وفقاً لها.

171 ــ تذكر أيضاً أن هناك سلسلة متصلة من الحالات الانتقالية ، بين الحالة التي يكرر فيها الإنسان من الذاكرة ما يفترض أنه يقوم بقراءته ، وبين تلك التي يتهجى فيها كل كلمة بدون الاستعانة على الإطلاق بأي حدس لها [أي لمعناها] من السياق أو بحفظها عن ظهر قلب.

<sup>(</sup>٨٤) لأنه يتظاخر بالقراءة لكنه لا يقرأ.

ــ حاول أن تقوم بهذه التجربة: أذكر الأعداد من ١ إلى ١٢. وانظر الآن إلى ميناء ساعتك واقرأ الأعداد. ما الذي أسميته «بالقراءة» في الحالة الأخيرة؟ أي ما الذي فعلته، حتى جعلك تدخله في عداد القراءة؟.

۱٦٢ ــ لنجرب التعريف التالي: أنت تقرأ حينها تستخرج أو تشتق النسخة أو الصورة من الأصل. وأنا أقصد «بالأصل»، النص الذي نقوم بقراءته أو نسخه، أو الإملاء الذي نكتبه، أو النوتة الموسيقية التي تعزف منها، وغير ذلك . ـ

\_ وافرض الآن مثلا، أننا علّمنا أحد الأشخاص، الأبجدية السيريلية، وأخبرناه كيف ينطق كل حرف منها. ثم وضعنا بعد ذلك أمامه نصاً، فأخذ في قراءته وهو ينطق كل حرف كها علمناه. في هذه الحالة، سنميل إلى القول بأنه يستخرج أو يشتق صوت الكلمة من النموذج المكتوب، بناء على القاعدة التي ذكرناها له. وهذه بدورها حالة واضحة للقراءة. (وربما أمكننا القول بأننا قد علمناه «قاعدة الأبجدية»)(٥٥).

ــ لكن لماذا نقول بأنه قد اشتق الكلمات المنطوقة من الكلمات المطبوعة؟ هـل نعرف أكثر من أننا علّمناه كيفية نطق كل حرف، وأنه بعد ذلك قد قرأ الكلمات بصوت مسموع؟

ربما تكون إجابتنا: أن التلميذ يظهر استخدامه للقاعدة التي ذكرناها له بالانتقال من الكلمات المطبوعة إلى الكلمات المنطوقة.

\_ أما كيف يمكن إظهار ذلك، فسيصبح أكثر وضوحاً لو استبدلنا بمثالاً آخر يقوم فيه التلميذ بكتابة النص بدلاً من قراءته لنا، أي بنقله من ماهو مطبوع إلى ما هو مكتوب باليد. لأننا نستطيع في هذه الحالة أن نذكر له القاعدة على شكل قائمة ترد فيها الحروف المطبوعة في عمود، والحروف المتصلة(١) في عمود آخر يقابله. ويقوم التلميذ بإظهار أنه يستخرج أو يشتق كتابته من الحروف المطبوعة بالرجوع إلى القائمة.

۱٦٣ \_ لكن، افرض أنه \_ حين فعل ذلك \_ كان يكتب دائماً ب بدلاً من أ، ويكتب ج بدلاً من ب ويكتب د بدلاً من ج، وهكذا حتى يكتب أ بدلاً من ي؟

<sup>(</sup>٨٥) أي قاعدة استخدام حروف هذه لأبجدية.

<sup>(</sup>١) أي المكتوبة كحروف الخط اليدوي لا كحروف الخط المطبعي.

مما لاشك فيه أننا سنصف هذا أيضاً بأنه اشتقاق من القائمة. ويمكننا القول أنه يستخدمها الآن، تبعاً للرسم التخطيطي الثاني (في الفقرة رقم ٨٦) بدلاً من الرسم التخطيطي الثاني الأول.

ـــ هذه الحالة أيضاً ستكون معبرة عن الاشتقاق بناء عـلى القائمــة، حتى ولو كــانت (القائمة) ممثلة بواسطة رسم تخطيطي من الأسهم، بدون أي انتظام مبسط.

\_ ومع ذلك، فلنفترض أنه لا يلتزم بمنهج واحد في عملية النسخ، وإنما يغير من طريقته بناء على قاعدة بسيطة مؤداها: انه إذا كتب مرة ن بدلاً من أ، فإنه يكتب هـ بدلاً من أ التالية، ويكتب «و» بدلاً من التالية لها، وهكذا. فأين هو الخط الفاصل الذي يميز بين هذه الطريقة وبين أية طريقة عشوائية؟

ــ لكن هل يعني هذا أن كلمة «يشتق» (أو يستخرج) هي بــالفعل ليس لهــا معنى، إذ يبدو أن هذا المعنى يختفى أو يزول حين نتتبعه أو نقتفى أثره؟

178 ــ إن معنى كلمة «يشتق» (أو يستخرج) في الحالة الواردة في الفقرة رقم ١٦٢، واضح. إلا أننا ذكرنا لأنفسنا أن هذا المعنى لم يكن إلا حالة معينة فقط للاشتقاق، أي الاشتقاق في ثـوب خاص، كان من الضروري أن نخلعه عنه إذا أردنا أن نتبين ماهيته. ولقد جردناه من ثيابه؟ فاختفى الاشتقاق نفسه. \_

ــ لكى نعثر على الخرشوفة الحقيقية، قمنا بتجريدها من أوراقها.

... إن الحالة الواردة في الفقرة رقم ١٦٢ كانت بلاشك حالة خاصة للاشتقاق. ومع ذلك، فيا هـو أساسي أو جـوهري فيـه، لم يكن مخبأ تحـت سطح هـذه الحـالـة، بـل إن «سطحها» كان حالة واحدة من بين عائلة من حالات للاشتقاق.

ــ وبنفس الطريقة نستخدم كذلك كلمة «يقرأ» لتدل على عائلة من الحالات. كما أننا نطبق في الظروف المختلفة، معايير مختلفة لقراءة شخص ما.

١٦٥ ــ لكننا يقيناً ـ قد نميل إلى القول بأن القراءة عملية خاصة تماماً! اقـرأ صفحة مطبوعة ويمكنك أن ترى أن شيئاً خاصاً يحدث، شيئاً متميزاً إلى حد كبير.

حسنا، ما الذي يحدث حين أقرأ صفحة؟ إنني أرى كلمات مطبوعة، وأنطق كلمات بصوت مسموع.

لكن من الطبيعي ألا يكون هذا هو كل شيء. لأنني قد أرى كلمات مطبوعة وأنطق كلمات بصوت مسموع، ومع ذلك فإنني لا أقرأ. حتى لو كانت الكلمات التي أقولها، هي تلك التي يُفْتَرضُ قراءتها من الكلمات المطبوعة، بناء على أبجدية موجودة. \_

\_ وإذا قلت إن القراءة خبرة خاصة ، فلا يهم أن تقرأ أو لا تقرأ تبعاً لقاعدة أبجدية معترف بها بشكل عام . إذن فيا الذي يقوم عليه الشيء المميز لخبرة القراءة؟ هنا أود القول: (بأن الكلمات التي أنطقها تأتي بطريقة معينة) . أي أنها لا ترد أو لا تجيء على النحو الذي قد تجيء به إذا كنت أنا مثلاً الذي أصطنعها . إنها تجيء من تلقاء نفسها .

لكن حتى هذا لا يكفي، لأن أصوات الكلمات قد تعرض أو تخطر لي وأنا أنظر إلى الكلمات المطبوعة، وإن كان ذلك لا يعني أنني قرأتها.

ــ ربما قلت أيضاً إن الكلمات المنطوقة لا تعرض لي كما لـ وكان هنـ اك شيء ذكرني بها.

ولا أريد أن أقول مثلاً: إن الكلمة المطبوعة «لا شيء» تذكرني دائماً بالصوت «لاشيء» - وإنما أقول - إن جاز هذا القول - إن الكلمات المنطوقة تتسلل خِلْسة عند القراءة. وإذا ما نظرت مليّاً إلى كلمة ألمانية مطبوعة، فستحدث عملية غريبة، هي سماع صوت الكلمة داخلياً.

١٦٦ - لقد قلت إن الإنسان حين يقرأ ترد عليه (أو تجيئه) الكلمات المنطوقة «بطريقة معينة»: لكن بأية طريقة؟ أليس هذا خيالاً أو وهماً؟

لننظر إلى حروف مفردة ونوجه انتباهنا إلى الكيفية التي يَردُ أو يجيء بها صوت الحرف. اقرأ الحرف أ. ـ الآن، كيف جاء هذا الصوت؟ ـ ليست لدينا أية فكرة عن ذلك . ـ

والآن، أكتب حرف أصغير [a]. كيف جاءت حركة اليد أثناء الكتابة؟ أبطريقة تختلف عن تلك التي جاء بها الصوت في التجربة السابقة؟ \_ إن كل ما أعرفه هو أنني نظرت إلى الحرف المطبوع ودوَّنتُ الحرف الكتابي (أو اليدوي).

\_ وانظر الآن إلى العلامة ۞ وافرض أن صوتاً، أثناء ذلك، قد خطر لك. إنْطِقْ به. لقد خطر لي الصوت «يو» (U). إلا أنني لا أستطيع القول بوجود فارق جوهري في الكيفية التي جاء بها ذلك الصوت (٢٠٠٠). إن الفارق أو الاختلاف إنما يكمن في اختلاف الموقف:

<sup>(</sup>٨٧) والفرق أو الاختلاف الذي يشير إليه فتجشتين هنا، هو بمين كيفية نشأة الصوت (يمو) لدى حمين رأيت هذه العلامة، وبين كيفية نشأة (ألف) حين رأيت الحرف أكها في المثال السابق، أو الصوت (يو) حمين أرى الحرف U كها سيذكر فتجنشتين بعد ذلك.

لقد ذكرت لنفسي من قبل أن علي أن أفترض أن صوتاً يعرض أو يخطر لي. ولقد كان ثمّة توتر معين قبل أن يجيء الصوت. وأنا لم أقل «يو» (U) بطريقة آلية كما أفعل حين أنطر إلى الحرف u.

كما أن تلك العلامة \_ فضلًا عن ذلك \_ لم تكن مألوفة لديَّ بالطريقة التي آلف بها حروف الأبجدية. فقد نظرتُ إليها بإمعان وبنوع من الاهتمام بشكلها. وفكرت، بينها كنت أنظر إليها، في الحرف سيجما(^^).\_

\_ تخيل أن عليك استخدام هذه العلامة بانتظام كحرف أبجدي، حتى تتعود على نطق صوت معين عند رؤيتها، وليكن هو الصوت «ش» (sh). هل نستطيع أن نقول أي شيء آخر، سوى أن هذاالصوت يأتي \_ بعد فترة \_ بطريقة آلية حين ننظر إلى العلامة؟ أي أنني لا أعود أسأل نفسي عند رؤيتها «أي نوع من الحروف هذا»؟ \_ ولا أقول لنفسي، بالطبع، إن (هذه العلامة تجعلني أرغب في نطق الحرف «ش») \_، ولا كذلك إن (هذه العلامة تذكرني على نحو ما بالصوت «ش»).

(قارن بهذا الفكرة التي مؤداها أن صور الذاكرة تتميز عن الصور العقلية الأخرى ببعض السات الخاصة).

١٦٧ ــ والآن، ما الذي نجده في القضية التي مؤداها أن القراءة «عملية خاصة جداً»؟ يبدو أنها تعني أننا حين نقرأ، تحدث إحدى العمليات الخاصة، التي نستطيع أن نتعرف عليها.

\_ لكن، افرض أنني قرأت ذات مرة جملة مطبوعة، ومرة أخرى كتبتها بشفرة مورس (٨٩)، فهل تكون العملية العقلية في حقيقتها واحدة؟

القواعد الخاصة باستخدام التعبير التالي: «(جو) خاص للغاية» يقول امرؤ: هذا الوجه له تعبير خاص للغاية»، ثم يبحث عن كلمات تصف خصائصه المميزة (٨٦).

<sup>(</sup>٨٦) أعتقد أن ما يقصده فتجنشتين هنا من «الجو العام» atmosphere هو الهيئة العامـة التي يتصف بها شيء مـا أو ما يحيطه، بحيث يضفي على الشيء صفة خاصة مميزة.

sigma Σ (٨٨) مو الحرف الثامن عشر من الحروف الخاصة بالأبجدية اليونانية، ويماثل أو يناظر حرف S اللاتيني.

<sup>(</sup>٨٩) Morse code وهي الشفرة التي تستخدم عـادة في إرسال واستقبـال البرقيـات، أو في الاتصالات بـوجه عـام. واستبدل بالحروف فيها، النقاط والخطوط، أو البرقات أو الومضات الضوئية، التي تختلف في طولها زمنياً.

ومع ذلك، فهناك بالتأكيد من جهة أخرى، نوع من الاتساق أو الاطراد المنتظم في الخبرة الخاصة بقراءة صفحة مطبوعة، لأن العملية عملية مطردة أو موحدة. ومن السهولة بمكان أن نفهم أن هناك اختلافاً بين هذه العملية، وبين العملية مثلاً، التي يترك فيها الإنسان الكلمات تخطر له أو ترد عليه عند رؤيته لعلامات عشوائية. للذن مجرد النظر إلى سطر مطبوع، هو نفسه أمر متميز إلى أقصى حد لماعني أنه يمشل صورة أو مظهراً خاصاً جداً؛ فالحروف كلها تقريباً لها نفس الحجم، كما تتشابه كذلك في الشكل، ويتكرر ورودها دائماً. وأغلب الكلمات تتكرر باستمرار، وتكون مألوفة لنا إلى أقصى حد مثل الوجوه التي نعرفها جيداً.

\_ فكر في عدم الارتياح أو الضيق الذي نشعر به حين تتغير تهجئة الكلمة (وفكر في المشاعر الأقوى التي تثيرها الأسئلة المتعلقة بتهجئة الكلمات). ليست كل العلامات بالطبع \_ مما يؤثر فينا بمثل هذه القوة. ففي جبر المنطق مثلاً يمكن أن تستبدل بأية علامة، علامة أخرى، بدون أن يثير ذلك فينا رد فعل قوياً.

\_ تذكر أن الشكل الذي تتبدى عليه الكلمة، يكون مألوفاً لدينا بنفس الطريقة التي نألف بها صوتها المسموع.

17۸ ــ كذلك تمرُّ عيننا فوق السطور المطبوعة، بطريقة مختلفة عن الطريقة التي تمر بها فوق العلامات الخطافية وعلامات تزيين الحروف (٩٠) التي قد نصادفها جزافاً. (وأنا لا أتكلم هنا عن ما يمكن أن يترتب على ملاحظة حركة عيني القارىء). فالعين تمرّ ــ إن جاز هذا القول ـ بلا مقاومة، وبغير توقف. ومع ذلك فإنها لا تنزلق (على كلمات السطور). وفي الوقت نفسه يبدأ الكلام اللاإرادي في الخيال.

هكذا يكون الحال حين أقرأ باللغة الألمانية ولغات أخرى، مطبوعة كانت أو مكتوبة، وبأشكال كتابية مختلفة . ـ

لكن ما هو الشيء الأساسي في كل هذا، بالنسبة للقراءة من حيث هي قراءة؟ لا توجد أية سمة واحدة مشتركة في جميع حالات القراءة. (قارن بين قراءة ما همو مطبوع بطريقة عادية، وبين قراءة كلمات مطبوعة كلها بحروف كبيرة، كما نجد أحياناً في حلول الألغاز. \_ كم يكون الأمر مختلفاً! \_ أو قراءة ما هو مطبوع بلغتنا من اليمين إلى اليسار).

 <sup>(</sup>٩٠) العلامات الخطافية pothooks أي التي تشبه الخطاطيف أو التي تأخذ شكل الحرف 8، أما علامات تزيين الحروف flourishes فهي مثل حروف التاج في الكتابة العربية أحياناً.

١٦٩ ــ لكن، ألا نشعر حينها نقرأ، بأن أشكال الكلمات تنسبب على نحو ما في نطقنا؟ اقرأ جملة! ثم تابع ببصرك السطر التالي:

\* 88\$  $\neq$  \$  $\neq$  \$B 4% 8!\$ وانطق بجملة أثناء ذلك.

ألا يشعر الإنسان بأن النطق في الحالة الأولى كان مرتبطاً برؤية العلامات المكتوبة، أما في الحالة الثانية فكان يسير موازياً للرؤية بدون أية رابطة بينها.

لكن لماذا تقول بأننا شعرنا بوجود رابطة سببية؟ إن السببية بالتأكيد شيء يتم إثباته عن طريق التجارب، وعن طريق ملاحظة التساوق أو الاطراد المنتظم للحوادث مثلاً. فكيف يمكنني القول بأنني قد شعرت بشيء يتم التوصل إليه بالتجربة؟ (إنه من الحق - بلا ريب - ألا تكون ملاحظة الاقترانات المنتظمة أو الاطرادات المتساوقة هي الطريقة الوحيدة التي نقرر بها وجود السببية). والأولى أن يقال بدلاً من ذلك: إنني أشعر أن الحروف هي السبب الذي يجعلني أقرأ كذا وكذا. لأنه لو سألني أحد «لماذا تقرأ كذا وكذا؟» - لبررت قراءتي بالحروف الموجودة هناك.

\_ ومع ذلك، فهذا التبرير شيء كنت قد ذكرته أو فكرت فيه: فيا معنى القول بأنني الشعر به؟ أود أن أقول: «إنني حين أقرأ، أشعر بنوع من تأثير الحروف علي \_ إلا أنني لا أشعر بتأثير تلك السلسلة من العلامات العشوائية لتزيين الحروف، على ما أقوله. لنقارن مرة أخرى حرفاً مفرداً، بمثل هذه العلامة من علامات تزيين الحروف. هل ينبغي علي أيضاً القول بأنني أشعر بتأثير الحرف «أ» حين أقرأه؟ إن هناك اختلافاً بالطبع بين نطقي بالصوت «أ» حين أرى «أى وبينه حين أرى «ك».

والفرق ـ بالتقريب ـ هو أنني حين أرى الحرف، استمع بطريقة آلية إلى الصوت «i» داخليا، وهذا ما يحدث حتى ضد إرادي. كما أن نطقي للحرف ـ عند قراءته ـ يتم بطريقة خالية من المجهود، أكثر مما أقرأه به حين أنظر إلى «S». أي أن هذا هو ما يحدث حين أقوم بالتجربة. إلا أن الأمر لا يكون، بالطبع، على هذا النحو، إذا تصادف أن كنتُ أنظر إلى العلامة «S»، وأنطق في الوقت نفسه بكلمة يرد فيها الصوت «i».

1۷٠ ــ لم يكن ليخطر على بالنا أبداً أننا نشعر بتأثير الحروف علينا أثناء القراءة، لو لم نكن قد قارنا بين حالة الحروف، وحالة العلامات العشوائية. ونحن نلاحظ هنا بلا ريب وجود اختلاف أو فرق. ونفسره على أنه فرق بين كون الإنسان خاضعاً للتأثير [في حالة الحروف] وبين كونه غير خاضع له [في حالة العلامات العشوائية].

\_ إن هذا التفسير بالذات يروق لنا، خاصة حينها نتعمَّد القراءة ببطء، ربما لكي نرى ما يحدث عندما نقرأ، أي عندما نترك أنفسنا تماماً ـ عن قصد ـ لتوجيه الحروف. لكن هذا القول بأنني (أترك نفسي لكي يتم توجيهها)، إنما يقوم هو بدوره أو يعتمد على النظر بحرص وعناية إلى الحروف، وربما على استبعاد أفكار معينة أخرى.

ــ إننا نتخيل أن الشعور يساعدنا على إدراك ما يشبه أن يكون رابطة آلية بين شكل الكلمة وبين الصوت الذي ننطق به. لأنني حين أتكلم عن الخبرات الخاصة بالتأثير وبالرابطة السببية وبالتوجيه، فمعنى ذلك بالفعل هو أنني أشعر بحركة الرافعة التي تربط رؤية الحروف بالكلام.

1۷۱ ــ لقد كان في استطاعتي أن أستخدم كلمات أخرى للتعبير عن الخبرة التي تنشأ لديَّ حين أقرأ كلمة ما، وذلك كأن أقول بأن الكلمة المكتوبة توعز إليَّ بالصوت .. أو كأن الإنسان حين يقرأ، يكون الحرف والصوت في وحدة معينة كأنها سبيكة واحدة . (وبنفس الطريقة تنصهر وجوه مشاهير الرجال، والأصوات الخاصة بأسماء أصحابها، . حتى ليخيَّل لنا أن هذا الاسم هو وحده الاسم الصحيح المعبر عن هذا الوجه) . وحين أشعر بهذه الوحدة يصبح في إمكاني القول بأنني أرى أو أسمع الصوت في الكلمة المكتوبة .

لكن اقرأ الآن عدة جمل قليلة مطبوعة ، كما تفعل عادة حينها لا تفكر في فكرة القراءة . واسأل نفسك عها اذا كانت لديك \_ أثناء القراءة \_ مثل هذه الخبرات بالوحدة [بين العلامة والصوت] ، وبالتأثير، وبقية الخبرات . لا تقل إنها كانت موجودة لديك بطريقة لا شعورية ! \_

كما لا يصح أن نسمح بأن تضللنا الصورة التي مؤداها أن تلك الظواهر قد تبدت لنا عند رؤيتنا اياها «عن قرب». لأنه اذا كان من المفروض أن أصف كيف يبدو الشيء عن بعد، فإنني لا أجعل الوصف أكثر دقة بأن أذكر ما يمكن ملاحظته في الشيء عند فحصه عن قرب.

1۷۲ ــ لنأخذ في الاعتبار الخبرة الخاصة بالتوجيه (٩١)، ولنسأل أنفسنا: ما الذي تقوم عليه هذه الخبرة، حينها نُوجّه على سبيل المثال على طريق معين؟ تصور الحالات التالية:

<sup>(</sup>٩١) أي كوني موجهاً بواسطة الحروف.

ــ أن تكون في ملعب وعيناك معصوبتان، ويقودك شخص من يدك، ناحية اليسار أحياناً، وناحية اليمين أحياناً أخرى. عليك أن تكون على استعداد دائماً لأن يجذب يدك، كما يجب كذلك أن تحرص على ألا تتعثر حين يجذب يدك بطريقة غير متوقعة.

\_ أو أن يقودك شخص من يدك بالقوة إلى حيث لا تريد أن تذهب.

ــ أو: أن يـوجهك شريكـك في الرقص، فتهيء نفسـك للتقبل والاستقبـال قــدر الامكان، حتى تستطيع أن تحدس مقصده وتستجيب لأخف ضغطة منه.

\_ أو: أن يصحبك شخص في نزهة على الأقدام، وتدور بينكما محادثة [تنشغلان بها]، وتذهب حيثها يذهب.

\_ أو: أن تمشى في طريق ريفى، متتبعا إياه ببساطة.

إن كل هذه المواقف يشبه الواحد منها الآخر. ولكن ما هو العنصر المشترك بين هـذه الحبرات جميعا؟

1۷۳ ــ (لكن [خبرة الانسان] بكونه موجها، هي بالتأكيد خبرة خاصة !). والاجابة على هذا [الاعتراض] هي: انك الآن تفكر في خبرة خاصة بكون الإنسان فيها موجها(٩٢).

\_ إذا أردت أن أتعرف على خبرة الشخص المذكور في أحد الأمثلة السابقة، عندما تكون كتابته موجهة بواسطة النص المطبوع والقائمة، فإنني أتخيل عملية بحث دقيق مخلصة أو مراجعة دؤوب. . . المخ . كما أنني أفترض \_ أثناء ذلك \_ وجود تعبير خاص للوجه (مثل تعبير وجه كاتب الحسابات الدؤوب ذي الضمير اليقظ). إن الاعتناء أو الحرص هو أكثر الأجزاء أهمية في هذه الصورة. وفي [صورة] أخرى قد يكون العنصر الجوهري هو استبعاد كل ارادة شخصية . (لكن ، خذ مثلا، أحد الأمور التي يفعلها الناس العاديون بطريقة يبدو فيها عدم الاهتمام . وتخيل شخصا يقرن ذلك الفعل بالتعبير \_ ولماذا لا نقول بالمشاعر ؟ (٩٣) \_ التي تنم عن حرص أو اعتناء كبير. فهل يعني هذا أنه حريص أو معتني ؟) .

<sup>(</sup>٩٢) بمعنى أن الخبرة الخاصة بكون الإنسان موجهاً لا تكون موضوعاً للتفكير، إنما هي موضوع للإحساس.

<sup>(</sup>٩٣) أي لماذا لا يكون الاقتران هنا بين الفعل وبين التعبير الخارجي، لماذا لا يكبون بين الفعل وبين المشاعر التي يحس بها الإنسان أثناء أداء ذلك الفعل. لأن التعبير الخارجي قد يكبون زائفاً. وكمها يقول فتجنشتين في نفس الفقرة بعد ذلك، إن الإنسان يمكن أن يبدي تعبيراً عن الاهتهام. فهل يكون هذا الاهتهام موجوداً بالفعل؟ أم أنه قد يكون تعبيراً خارجياً لكنه لا يقوم على إحساس داخلي؟

تخيل خادماً يسقط صينية الشاي وكل ما عليها، مع كل العلامات الخارجية المدالة على الحرص أو الاعتناء. لو تخيلت مشل هذه الخبرة الخاصة، فستبدو لي أنها هي الخبرة المتعلقة بالتوجيه (أو بالقراءة).

ــ إلا أنني أسأل نفسى الآن: ما الذي تفعله؟

إنك تنظر باهتمام إلى كـل حرف، وتعـبر بوجهـك التعبير المنـاسب لذلـك، وتكتب الحروف بروية وعناية (وهـلم جرًّا). هل هذه هي الخبرة الخاصة بالتوجيه؟\_

هنا أود أن أقول: «لا ليست هي تلك (الخبرة)، انها شيء داخلي أكثر من ذلك وأساسي أكثر من ذلك». ويبدو الأمر من البداية كها لـو كانت كـل هذه العمليات غير الأساسية، قد احتواها أو غطاها جو معين، يتبدد حين أمعن النظر فيها بدقة.

۱۷۶ ـــ اسأل نفسك كيف ترسم «عن قصد» وروية خطا موازيا لخط آخر، وكيف ترسم ــ في وقت آخر ــ «عن قصد» وروية، خطا يقابله بزاوية معينة.

ما هي خبرة «القَصْد» أو الروية؟ \_ هنا قد تنظر نظرة معينة، أو تقوم باشارة ما، ثم تميل إلى القول بأن (هذه مجرد خبرة داخلية خاصة). (وهذا بالطبع لا يضيف شيئا). (وهذا مرتبط بمشكلة طبيعية القصد والارادة).

١٧٥ – ارسم رسما عشوائيا غير منتظم على قطعة من الورق. - والآن ارسم نسخة منه بجانبه، واجعل نفسك - أثناء ذلك - موجّها (بالرسم الأول).

هنا أود أن أقول بأنني (كنت - بالتأكيد - موجها - لكن فيها يتعلق بما ييز ما قد حدث - اذا جاز لي أن أقول ما قد حدث - فإنني لا أجده متميزا بشيء)(٩٤).

ــ لكن لاحظ الآن هذا [القول]: بينها أكون مُوَجَّها، يكون كل شيء بسيطا، فلا ألحظ شيئا خاصا. لكن حين أسأل نفسي ـ بعد ذلك ـ عها حـدث، فسيبدو كأنه شيء لا يمكن وصفه. بعد ذلك ـ لا يرضيني وصف. وكأنني لا أستطيع الاعتقاد بأن كل ما فعلته هو أن نظرت، واتخذت ذلك التعبير على وجهي، ورسمت خطا. ـ

ــ لكن، ألا أتـذكر أي شيء آخـر؟ لا. ومع ذلك، فإنني أشعـر كما لـو كـان من الضروري وجود شيء آخر. وخاصة حينها أقول لنفسي «توجيه» و «تـأثير» وكلمات أخـرى

<sup>(</sup>٤٤) بمعنى أنني بعد القيام بالرسم، وأنا موجه بالرسم الأول، لا ألاحظ ما يميز عملية الرسم الموجهة.

من هذا القبيل. هنالك أقول لنفس (إنني بالتأكيد كنت موجها). ـ حينئذ فقط تنشأ فكرة ذلك التأثير الأثيري الذي لا يدرك بالحواس.

۱۷٦ \_ حينها أعاود النظر في الخبرة، يتولد لدى شعور بأن ما هـو أساسي فيها هو «الخبرة بكوني متأثرا»، وبعلاقة ما \_ في مقابل أي تزامن خالص لظواهر معينة. إلا أنني في الوقت نفسه لا أحب أن أسمي أية ظاهرة تقع في خبرتي بأنها «خبرة بكوني متأثراً». (وهذا يتضمن بذرة الفكرة التي مؤداها أن الارادة ليست إحدى الظواهر» (٩٥).

الله أود أن أقول بأني قد خبرت اله «لأن» (٩٦٠). ومع ذلك فإنني لا أريد أن أسمي أية ظاهرة بأنها (خبرة باله «لأن») (٩٧٠).

١٧٧ ـ أود القول بأن: (الـ «لأن» تقع في خبرتي) (٩٨). لا لأنني أتذكر مشل هذه الخبرة، وإنما لأنني حين أفكر فيها قد وقع في خبرتي في مثل هذه الحالة، فإنني أنظر إليه من خلال تصور الـ «لأن» (أو «التأثير» أو «السبب» أو «الرابطة»). فمن الصواب بالطبع أن أقول أنني رسمتُ هذا الخط وأنا متأثر [بالخط] الأصلي: ومع ذلك، فهذا لا يعتمد ببساطة على مشاعري حين أرسم الخط، بل قد يعتمد في ظروف معينة على رسمي إياه موازيا للخط الآخر، حتى على الرغم من أن هذا بدوره ليس بصفة عامة أساسياً لكي يكون الإنسان مُوجَّهاً.

۱۷۸ \_ ونحن نقول أيضا: «يمكنك أن ترى أنني موجَّه بـه» \_ وما الـذي تراه، إذا رأىت ذلك؟

ــ حين أقول لنفسي: «لكنني موجه». \_ فربما أقوم بحركة بيدي تعبر عن التوجيه. قم بمثل هذه الحركة كأنك توجه شخصا أو تقوده، ثم اسأل نفسك عما تتضمنه أو تقوم

<sup>(</sup>٩٥) بمعنى أن التوجيه يكون بناء عـلى التأثـير، والتأثـير في هذه الحـالة يكـون بناء عـلى الإرادة. فالإرادة هنـا شرط للتوجيه والتأثير. لكنها ليست واحدة من الظواهر المصاحبة لها.

<sup>(</sup>٩٦) das Well-because أي علاقة السببية، حيث أن كلمة ولأن، عادة ما تأتي رداً على السؤال الذي يبدأ بكلمة ولماذا،، أي السؤال الذي يسأل عن العلة أو السبب. وكلمة because تتعلق بكلمة cause التي تعني السبب أو العلة.

<sup>(</sup>٩٧) أي خبرة بالسبب أو بالسببية . بمعنى أن الظواهر المرتبطة بعلاقة السببية ، لا تكون هي الخبرة بالرابطة السببية . فليست الظواهر هي العلاقة ، ولا هي الخبرة بهذه العلاقة ، بل هي المتعلقات أو ما يصاحب العلاقة ويترابط بها . فالخبرة بالسببية هنا ، وإن كانت تتعلق بالظواهر المترابطة بالعلاقة ، إلا أنها ليست واحدة من تلك الظواهر .

<sup>(</sup>٩٨) أي أقول بأني قد خبرت السببية .

عليه سمة التوجيه الخاصة بهذه الحركة. لأنك هنا لم تقم «بتوجيه» أي شخص. ومع ذلك لا تزال تريد تسمية هذه الحركة بأنها حركة «توجيه».

إن هذه الحركة، وكذا الشعور [المصاحب لها] لم ينطويا على ماهية التوجيه. لكن هذه الكلمة لا تزال تفرض نفسها علينا. إنها ليست في الواقع الا صورة واحدة فقط من صور التوجيه التي تفرض علينا هذا التعبير.

1۷۹ ــ لنرجع إلى الحالة الواردة في الفقرة رقم ١٥١. من الواضح أننا لن نقول إن لـ «ب» الحق في قول الكلمات التالية: (الآن أعرف كيف أستمر) لمجرد أنه فكر في الصيغة ـ ما لم يكن قد اتضح من الخبرة وجود رابطة بين التفكير وبين الصيغة ـ وأنه قد قال الصيغة، وكتبها، واستمر بالفعل في السلسلة. ومن الواضح أن مثل هذه الرابطة موجودة . . .

ــ والآن، قد يظن الإنسان أن الجملة «إنني أستطيع أن استمر» تعني «إن لديًّ خبرة، أعرف بالتجربة أنها تؤدي إلى الاستمرار في السلسلة». لكن هل يعني ب ذلك حين يقول أنه يستطيع الاستمرار؟ هل تخطر تلك العبارة على ذهنه، أو هل هو مستعد لاستنتاجها لتفسير ما كان يعنيه؟.

لا، فالكلمات التالية «إنني الآن أعرف كيف أستمر»، كانت قد استخدمت بطريقة صحيحة حين فكر في الصيغة: أي، على فرض قيام ظروف شبيهة بتلك التي تعلم خلالها الجبر، واستخدم فيها مثل هذه الصيغ من قبل.

الا أن ذلك لا يعني أن عبارته هي مجرد اختصار أو اختزال لوصف (موسّع) يتناول جميع الظروف التي تشكل المسرح الخاص بلعبتنا اللغوية.

\_ فكر في كيفية تعلمنا استخدام التعبيرات التالية: (أنا أعرف الآن كيف استمر)، (أستطيع الآن أن أستمسر)، وغير ذلك. وفي أية عائلة من العاب \_ اللغة نتعلم استخدامها.

\_ يمكننا كذلك تخيَّلُ الحالة التي لم يحدث فيها على الاطلاق في ذهن ب أي شيء سوى قوله فجأة \_ ربحا بشيء من الارتياح \_ (الآن أعرف كيف أستمر)، ثم استمراره بالفعل في إتمام السلسلة بدون استخدام الصيغة . ويمكننا في هذه الحالة أيضا \_ وفي ظروف معينة \_ أن نقول إنه كان يعرف كيف يستمر .

١٨٠ ــ هـذه هي الطريقة التي تستخدم بها هـذه الكلمات. وسوف يكون أمراً مضللاً للغاية، في هذه الحالة الأخيرة مثلا، أن ننعت الكلمات بأنها «وصف لحالة عقلية».

فالأصح هو أن نسميها، بدلا من ذلك، «علامة» (٩٩). ونحن نحكم بما إذا كانت الكلمات أو لم تكن قد تم استخدامها بطريقة صحيحة، بواسطة الفعل الذي يستمر في أدائه.

۱۸۱ ــ لكي نفهم هذا، فإننا نحتاج أيضا إلى أن نضع في الاعتبار ما يلي: افرض أن ب يقول أنه يعرف كيف يستمر ـ فإذا أراد أن يستمر، وجدناه يتردد ولا يستطيع: هل ينبغي علينا القول بأنه كان مخطئاً حينها قال أنه يستطيع أن يستمر، أم أنه كان آنذاك قادرا على أن يستمر، وهو الآن فقط لم يعد كذلك؟ ـ

\_ من الواضح أننا سوف نقول أشياء مختلفة في الحالات المختلفة. (أَدْخِلْ في اعتبارك كلا النوعين من الحالات).

۱۸۲ ــ قـواعـد النحـو الخـاصـة باستخدام الكلمات: «يناسب» و «يستطيع» و «يفهم». (تدريبات: ١ ــ متى يقال ان الاسطوانة س تناسب الاسطوانة المفـرغة ص؟ هل يكون ذلك فقط حين تدخل الاسطوانة س في الأخرى ص؟.

٢ ــ أحيانا نقول إن س لم تعد تناسب ص في وقت معينً ، ما هي المعايسير
 المستخدمة في مثل هذه الحالة ، لحدوثها في ذلك الوقت؟ .

٣ ــ ما الذي يعتبره الإنسان معيارا لتغير وزن جسم ما في وقت معين، بالرغم من أنه لم يكون موضوعا بالفعل على الميزان في ذلك الوقت؟ .

٤ ــ لقـد حفظت بـالأمس شعرا عن ظهـر قلب، واليـوم لم أعـد أعـرف. ماهي الحالات التي يصبح فيها السؤال التالي له معنى: «متى توقفتُ عن معرفته؟.

م ـ يسألني أحدهم «هل أستطيع رفع هذا الثقل؟»، وأجيب عليه «بنعم». ثم لا يلبث أن يقول «افعل ذلك!» ولكني لا أستطيع. ما هي الطروف التي يعتبر فيها القول الآي تبريراً كافيا: (حين أجبت «بنعم» كنت أستطيع أن أفعل ذلك، والآن فقط لا أستطيع؟). إن المعايير التي نقبلها [لاستخدام]: «يناسب» و «يستطيع» و«يفهم»، أكثر تعقيدا مما قد تبدو عليه من النظرة الأولى. بمعنى أن اللعبة الخاصة بهذه الكلمات، واستخدامها في التواصل اللغوي أو المحادثة التي تتم بواسطتها، هي أكثر تعقيداً ما نظن،

<sup>(</sup>٩٩) بمعنى أن الكلمات لا تصف الحالة العقلية، بل هي مجمود علامات لها. أما عن مدى صحة وجود الحالات العقلية فهو موضوع يناقشه فتجنشتين في موضع آخر من هذا الكتاب.

كما أن الدور الذي تؤديه في لغتنا يختلف أيضا عما نظن. (وهذا الدور هو ما نحتاج إلى فهمه حتى نستطيع حلَّ التناقضات أو المفارقات الفلسفية. ولهذا فإن التعريفات عادة ما تفشل في حل تلك المفارقات، كما يفشل بالأحرى [في ذلك] القول بأن الكلمة «لا معرَّفة») (١٠٠).

١٨٣ ــ لكن، هل كانت العبارة: «أنني الآن أستطيع أن استمر» (الواردة في الفقرة رقم ١٥١) تعني نفس ما تعنيه العبارة: «الآن خطرت لي الصيغة»، أم تعني شيئا مختلفا؟.

يمكننا القول ـ في هذه الظروف ـ أن للعبارتين نفس المعنى، وتحققان نفس الشيء. إلا أن هاتين العبارتين كذلك، ليس لهم ـ بصفة عامة ـ نفس المعنى. فنحن نقول: «الأن أستطيع أن أستمر، أعني أنني أعرف الصيغة» كما نقول «أنني أستطيع أن أمشي، أعني أن لدي القوة لدي متسعا من الوقت». ونقول كذلك «أنني أستطيع أن أمشي، أعني أن لدي القوة الكافية لذلك «أو» أنني أستطيع أن أمشي، بالقدر الذي تسمح به حالة «ساقي»، أي حين نقابل هذا الشرط الخاص بالمشي، بغيره من الشروط.

إلا أننا ينبغي هنا، أن نحترس من الاعتقاد بوجود جملة من الشروط التي تناظر طبيعة كل حالة (مثل حالة شخص يمشي)، بحيث يبدو كأن الانسان لا يستطيع إلا أن يمشي إذا ماتوفرت كل هذه الشروط.

١٨٤ ــ أريد أن أتذكر نغمة فتفلت مني. وفجاة أقول «الآن أعرفها»، ثم أغنيها. كيف حدث أن عرفتها فجأة؟ من المؤكد أن معرفتي بها لا يمكن أن تكون قد تمَّت بأكملها في تلك اللحظة!.

ربما تقول: «إنه شعور معين، وكأنها الآن موجودة هناك » ـ لكن هل هي موجودة هناك؟ افرض انني شرعت الآن في غنائها ثم توقفت. ألا يمكن القول بأنني كنت في تلك اللحظة على يقين بأنني قد عرفتها وإذا فقد كانت هناك بمعنى ما! ـ لكن بأي معنى؟ قد تقول بأن النغمة كانت هناك، إذا غناها مثلا شخص ما، أو سمعها سماعاً باطنياً من البداية إلى النهاية. إنني بالطبع لا أنكر أن العبارة التي مؤداها أن النغمة موجودة هناك، يمكن أن يكون لها كذلك معنى مختلف تماماً ـ كأن تكون لدّي قطعة من الورق وقد دونت عليها النغمة. ـ وما الذي يقوم عليه تأكيد هذا الشخص بأنه يعرفها؟ \_

<sup>(</sup>١٠٠) بمعنى أن معرفتنا بالدور الذي تؤديه الكلمة أثناء استخدامها في لعبة \_ لغة معينة، هو الذي يؤدي إلى حل هذه هذه المفارقات الفلسفية. أما تعريف الكلمة أو كونها لا معرفة، فهذا عند فتجنشتين لا يؤدي إلى حل هذه المفارقات. وهذا معناه أن تحديد المعنى لا يكون بواسطة التعريف (أو كدون الكلمة غير معرفة) بل بواسطة تحديد الدور الذي تلعبه الكلمة في استخدامها في إحدى ألعاب اللغة.

\_\_ يمكننا بطبيعة الحال أن نقول: «إذا كان أحد يقول باقتناع أنه يعرف النغمة، فإنها تكون ماثلة (على نحو ما) أمام ذهنه بأكملها في هذه اللحظة \_ وهذا تفسير للتعبير القائل: «النغمة ماثلة بتهامها أمام ذهنه».

۱۸۵ ــ لنرجع إلى مثالنا الوارد في الفقرة رقم ۱۶۳: فبعد أن أصبح التلميذ الآن ـ من خلال حكمنا عليه بالمعايير المعتادة ـ متمكنا من سلسلة الأعداد الطبيعية، نقوم بتعليمه كتابة سلسلة أخرى للأعداد الأصلية، ونجعله يصل إلى مرحلة كتابة سلسلة تأخذ الصورة التالية:

صفر، ن، ٢ن، ٣ن، الخ.

وذلك حسب أمر نصدره إليه بترتيب يأخذ الصورة «+ن» كما يكتب سلسلة الأعداد الطبيعية حسب أمر آخر بهذا الترتيب «+۱» \_ ولنفرض أننا قمنا بعدة تدريبات واختبرناه حتى العدد ١٠٠٠ \_ هنا نجعله يستمر في كتابة سلسلة (ولتكن +۲) بعد العدد ١٠٠٠ ، فنجده يكتب: ١٠٠٠ ، ١٠٠٤ ، ١٠٠١ . فنقول له: «أنظر ماذا فعلت!» لكنه لا يفهم ، فنقول: «لقد كان المقصود أن نضيف اثنين: انظر كيف بدأت كتابة السلسلة!» \_ ويرد بقوله: «نعم ، أليس هذا صحيحا؟ لقد ظننت أن هذا هو المقصود أن أفعله».

\_ أو لنفرض أنه أشار إلى السلسلة العددية وقال: «لقد كنت مستمرا بنفس الطريقة»، فلن يجدينا في هذه الحالة أن نقول: «لكن ألا يمكنك أن ترى...؟» وأن نكرر الأمثلة والتفسيرات القديمة. \_ ربجا استطعنا في مثل هذه الحالة أن نقول: لقد أصبح من الطبيعي بالنسبة لهذا الشخص أن يفهم أمرنا وتفسيراتنا، على النحو الذي ينبغي أن نفهم عليه الأمر بالترتيب التالي: «أضف ٢ حتى ١٠٠٠، و٤ حتى ٢٠٠٠، و ٢ حتى ٢٠٠٠،

... قد يوجد بعض التشابه بين هذه الحالة، وبين تلك التي يستجيب فيها شخص بطريقة طبيعية لإيماءة أو إشارة باليد، وذلك بالنظر في اتجاه الخط الممتد من طرف الأصبع إلى الرسغ، وليس من الرسغ إلى طرف الأصبع(١٠١).

<sup>(</sup>١٠١) على أساس أن اتجاه الإشارة يكون من الرسغ صوب الإصبع وليس العكس. أو مثل رأس السهم الذي يشير إلى اتجاهه الذي يبدأ من أوله حتى آخره (→) أو من اليمين إلى اليسار وليس العكس. والتشابه هنا في أن السلطة العددية لها اتجاه يشبه اتجاه الاصبع في إشارته. فالأعداد تتزايد في السلسلة وفقاً لترتيب معين مشل إضافة ١ إلى كل عدد يكون تالياً لعدد يسبقه وليس العكس في سلسلة الأعداد الطبيعية: صفر، ١، ٢، او إضافة ٢ أو ٤ بعد كل عدد يرد بعد العدد ١٠٠٠ حتى العدد ٢٠٠٠ أو ٢ إلى كل عدد يرد بعد العدد ٢٠٠٠ حتى العدد ٢٠٠٠ وغير ذلك.

107 - (لذا فها تقوله ينتهي إلى الآي: «أننا نحتاج إلى استبصار - أو حدس - جديد في كل خطوة لكي ننفذ الترتيب «+ن» بطريقة صحيحة . . نعم . . أن ننفذه أو نقوم به بطريقة صحيحة! وكيف يتم تحديد الخطوة الصحيحة التي ينبغي اتخاذها في أية مرحلة معينة؟

(إن الخطوة الصحيحة هي تلك التي تتفق مع الترتيب المقصود). فهل كنت تقصد، حين ذكرت الترتيب «۲+» أنه كان عليه أن يكتب ١٠٠٢ بعد ١٠٠٣، وهل كنت تعني كذلك أنه ينبغي عليه أن يكتب ١٨٦٨ بعد ١٨٦٦، ويكتب ١٠٠٣٦ بعد عني كذلك أله عدد غير محدود من مثل هذه القضايا؟ \_

ـــ (لا. لقد كان ما قصدته: أنه ينبغي عليه أن يكتب بعد كـل عدد، العـدد التالي له مطروحا منه واحد (١٠٢). ومن هذا تلزم جميع تلك القضايا بدورها).

لكن ذلك هو بالتحديد موضوع السؤال عما يلزم ـ في أية مرحلة ـ عن تلك العبارة. أو مرة أخرى، ما الذي ينبغي علينا ـ في أي مرحلة ـ أن نصفه بأنه «متفق» مع تلك العبارة ( ومع المعنى اللي وضعته في العبارة مهما كان مضمون ذلك المعنى). قد يكون من الأصوب أن نقول إن ما كنا نحتاجه في كل مرحلة، ليس حدسا أو استبصاراً، وإنما هو قرار جديد احتجنا إليه في كل مرحلة.

۱۸۷ ــ «لكنني كنت أعرف بالفعل، في الوقت الذي أصدرت فيه الأمر، أنه كان ينبغي عليه أن يكتب ١٠٠٢ بعد ١٠٠٠». هذا حق. بل يمكنك كذلك القول بأنك قصدت ذلك آنذاك . غير أن المهم هو ألا تضللك قواعد استخدام كلمتي «يعرف» و «يعني» أو يقصد. ذلك لأنك لا تريد القول بأنك قد فكرت في ذلك الوقت في الخطوة من ١٠٠٠ إلى ١٠٠٠. وحتى لو كنت قد فكرت في هذه الخطوة، فإنك لم تفكر في خطوات أخرى. وعندما قلت: «لقد كنت أعرف بالفعل في ذلك الوقت. . »، فذلك يعني شيئا شبيها بالقول: (لو أنني سئلت حينذاك عن العدد الذي ينبغي عليه كتابته بعد ١٠٠٠، لكنت قد ذكرت ٢٠٠٢). هذا أمر لا أشك فيه. وهو يقوم على افتراض من نوع مشابه للافتراض التالي: (لو كان قد وقع آنذاك في الماء، لكنت قد قفزت وراءه). والآن، ما هو موضع الخطأ في فكرتك؟.

<sup>(</sup>۱۰۲) فإذا كان الترتيب هو «+ ۲» مشلًا، يكون التــالي للمرقم ۱۰۰۲ هو ۱۰۰۳ (أي ۱۰۰۶ (وهــو ۲۰۰۲ + ۲) – ۱ = ۱۰۰۳)، ويكون تاليه هو ۱۰۰۶ (أي ۱۰۰۵ – ۱)... إلخ.

۱۸۸ ــ هنا أود أن أقول أولا: إن فكرتك كانت هي أن هذا الفعل الخاص بمعنى الترتيب، قد اجتاز بنفسه فعلا كل تلك الخطوات أو المراحل: أي أنك حين كنت تعني أو تقصد ذلك، كان ذهنك كأنه قد استبقك فاجتاز تلك الخطوات أو المراحل قبل أن تبلغ جسديا هذه الخطوة أوتلك.

\_ لقد كنت إذن تميل إلى استخدام تعبيرات مشل: (أنه يتم اتخاذ الخطوات فعليا على نحو مسبق، حتى قبل اتخاذها على مستوى الكتابة، أو شفهيا أو على مستوى التفكير). ويبدو كأن تلك الخطوات كانت خطوات محددة من قبل، ومتوقعة ببطريقة فريدة \_ كما لو كان الفعل الخاص بالمعنى، هو وحده الذي يمكن أن يستبق الواقع الخارجي.

149 سبطة الجبرية؟» إن السؤال يتضمن خطأً. فنحن نستخدم التعبير التالي: (إن الخطوات تتحدد بسواسطة الصيغة...). كيف يتم استخدام هذا التعبير؟ ـ ربما أمكننا الاشسارة إلى أن الناس يستخدمون ـ بناء على تعليمهم (أو تدريبهم) ـ المعادلة ص= س٬ ، بحيث يتوصلون جميعا إلى نفس قيمة ص، حين يضعون بدلا من ص نفس العدد. أو يمكننا القبول: (أن هؤلاء الناس قد تدربوا لدرجة أنهم جميعا يتخذون نفس الخطوة، في نفس المرحلة، حين يتلقون الأمر التالي: أضف ٣). ويمكننا كذلك التعبير عن هذا المعنى بالقبول التالي: إن الأمر «أضف ٣» يحدد لهؤلاء الناس تحديداً كاملاً كل خطوة ينتقلون فيها من عدد إلى العدد التالي له. (وذلك في مقابل أناس آخرين لا يعرفون ما ينبغي عليهم أن يفعلوه حين يتلقون هذا الأمر، أو الذين يستجيبون له بيقين كامل، لكن استجابة كل واحد منهم تكون بطريقة مختلفة).

\_ يمكننا من ناحية أخرى أن نقابل بين الأنواع المختلفة من الصيغ، وبين الأنواع المختلفة من الاستخدام (أو الأنواع المختلفة من التدريب) المناسبة لها. ثم نسمي الصيغ الحناصة بنوع معين (وكذا طرق الاستخدام المناسبة) «بالصيغ التي تحدد العدد ص بناء على قيمة معينة من قيم س». كما نسمي الصيغ الخاصة بنوع آخر. بأنها تلك «التي لا تحدد العدد ص بناء على قيمة معنية من قيم س». (وستكون ص = س من النوع الثاني).

- حينئذ تكون القضية التي مؤداها أن (الصيغة . . . تحدد العدد ص عبارة اثبات عن صورة الصيغة - ويكون علينا الآن أن نميز بين مثل هذه القضية : (إن الصيغة التي

كتبتها تحدد ص) أو (هاهنا صيغة تحدد ص)، وبين القضية التي تكون من النوع التالي: (إن الصيغة ص=  $m^7$  تحدد العدد ص بناء على قيمة معينة لـ m).

عندئذ سوف يعني السؤال التالي: «هل الصيغة المكتوبة هناك هي صيغة تحدد ص؟» نفس ما يعنيه السؤال: «هل الصيغة الموجودة هناك من هذا النوع أو ذاك؟» \_ إلا أنه لا يتضح للوهلة الأولى ما الذي علينا أن نفعله بالسؤال الآتي: «هل ص = س صيغة تحدد قيمة ص بناء على قيمة معينة لس ؟». ويمكنناأن نوجه هذا السؤال إلى أحد التلاميذ لكي تختبر مدى فهمه لاستخدام كلمة «كحدد»، كما يمكن أن تكون مشكلة رياضية يتم حلها بالبرهان من خلال نسق معين لا يكون فيه لـ «س» إلا مربع [أو أس تربيعي] واحد فقط.

١٩٠ ــ الآن، يمكن القول بأن (الطريقة التي تفيد بها الصيغة معناها، هي التي تحدد الخطوات التي ينبغى اتخادها).

وما هي معيار الطريقة التي تفيد بها الصيغة معناها؟ أنه، مثلا، نوع الـطريقة التي نستخدمها بها .

- فنحن نقول، مثلا، لشخص يستخدم علامة غير معروفة لنا: إذا كنا تعني بالعلامة «س! ٢» أنها س<sup>٢</sup>، فسوف تحصل على هذه القيمة لـ ص<sup>(١٠٣)</sup>. وإذا كنت تعني بالعلامة «س! ٢) إنها ٢ س، فستحصل على تلك القيمة). الآن اسأل نفسك: كيف يعني أو يقصد الإنسان شيئاً آخر بالعلامة «س! ٢»؟ - سيكون ذلك بتوضيح كيف أن ما نعنيه أو نقصده بها، يمكن أن يحدد الخطوات مقدماً (١٠٤).

۱۹۱ ــ «إن الأمر يبدو كما لوكنا نستطيع إدراك استخدام الكلمة كله في لمحة أو دفعة واحدة». مثل ماذا؟ ألا يمكن إدراك أو استيعاب الاستخدام ـ بمعنى معين ـ دفعة واحدة؟ وبأي معنى لايمكن ذلك؟ . ـ

\_ إن الموضوع يتلخص في أن نستطيع «إدراك الاستخدام في لمحمة أو دفعــة واحدة»، بمعنى غير ذلك [المعنى]، وإن كان مع ذلك مباشراً أكثر منه.

لكن هل لديك نموذج لهذا؟ لا. إن الأمر لا يتعمدى أن هذا التعبير يعرض لنا، كنتيجة لتداخل صور مختلفة (١٠٠٠).

<sup>(</sup>۱۰۳) طالما أن ص = س٢.

<sup>(</sup>١٠٤) بمعنى أن ما نعنيه بالعلامة ، يمكن أن يجدد الخطوات التي ينبغي اتخاذها تحديداً مسبقاً.

<sup>(</sup>١٠٥) كما هو الحال في القضايا الذرية التي لا يوجد مثال عليها في نقد ستروسون.

۱۹۲ \_ ليس لديك نموذج لهذه الواقعة المتميزة (١)، إلا أن ثمة ما يغريك باستخدام تعبير متميز. (ويمكن أن يسمى بالتعبير الفلسفي المتميز).

197 \_ وكما تكون الآلة رمزاً لفعلها: فإن فعلها \_ وهذا ما أودَّ قوله في البداية \_ يبدو موجوداً فيها منذ البداية. ما معنى هذا؟ إذا كنا نعرف الآلة، فيبدو كل شيء آخر، أي حركتها، محدداً من قبل على نحو كامل.

\_ إننا نتكلم كما لو كانت هذه الأجزاء لا يمكن أن تتحرك إلا على هذا النحو فقط، كأنها لا تستطيع أن تفعل أي شيء آخر. كيف ذلك؟ هل نسى إمكان التوائها، وتفككها، وانصهارها وغير ذلك؟ أجل. إننا في كثير من الحالات لا نفكر في ذلك على الإطلاق. فنحن نستخدم آله ما، أو رسماً لآلة، لكي نرمز بذلك، إلى فعل معين للآلة. فنقوم بتقديم مثل هذا الرسم - مثلاً - إلى شخص ما، ونفترض أنه سوف يستنتج منه حركة الأجزاء. (تماماً كما يمكننا أن نذكر لأحد الأشخاص عددا، بأن نخبره أنه العدد الخامس والعشرون في السلسلة التالية: ١، ٤، ٩، ١٦ . . .).

\_ إن القول بأن (حركة الآلة تبدو موجودة فيها منذ البداية) يعني أننا نميل إلى مقارنة الحركات المقبلة للآلة \_ بوصفها حركاتٍ محددة \_ بأشياء موجودة بالفعل في أحد الأدراج ونقوم حينئذ بإخراجها منه.

غير أننا لانقول مثل هذا القول، إذا كان اهتهامنا منصرفاً إلى التنبؤ بالأداء الفعلي للآلة. فنحن في هذه الحالة لا ننسى بصفة عامة، إمكان تلف الأجزاء وغير ذلك. ومع هذا، فنحن نتكلم على هذا النحوحينها نتعجب من كيفية استخدام الآلة لكي ترمز إلى طريقة معينة للحركة، طالما أنها يمكن أن تتحرك أيضاً بطرق مختلفة تماماً.

\_ بهذا يمكننا القول بأن الآلة، أو صورتها ورسمها، هي بداية سلسلة الرسوم أو الصور التي تعلمنا استنتاجها من هذه الصورة.

لكن حين نفكر في أن الآلية كيان يمكن أن تتحرك على نحو مختلف، فقيد تبيدو الطريقة التي تتحرك بها، وكأنما ينبغي أن تكون متضمنة في الآلة \_ كرمز أو بوصفها رمزاً، على نحو أكثر تحديداً مما تكون عليه في الآلة الفعلية. وكأنه لايكفي بالنسبة للحركات التي نتكلم عنها أن تكون محددة تجريبياً على نحو مسبق، بل ينبغي \_ بشكيل غامض مبهم \_ أن

<sup>(</sup>١) أو بالأحرى المتفوقة أو الفائقة ، Übermäsig-Superlative وكذلك الأمر مع كلمة التعبير في آخر الجملة .

تكون حاضرة أو موجودة بالفعل. ومن الحق أن نقول بأن حركة الآلة ـ كرمز، محددة على نحو مسبق، وذلك بمعنى مختلف عن المعنى الذي تكون فيه حركة أية آلة فعلية معينة، محددة على نحو مسبق.

198 \_ متى يفكر الإنسان إذن في أن الحركات المكنة للآلة، موجودة فيها هناك بالفعل، بطريقة مبهمة? حسن، حين يتفلسف الإنسان. وما الذي يؤدي بنا إلى هذا التفكير؟ إنه الطريقة التي نتكلم بها عن الآلات. فنحن نقول مثلا، إن الآلة لها (أو تمتلك) كذا وكذا من إمكانات الحركة، كما نتكلم عن الآلة ذات الصلابة النموذجية التي لا يمكنها أن تتحرك إلا بطريقة معينة.

وما هو إمكان الحركة هذا؟ ليس هو الحركة، ولا يبدو كذلك أنه مجرد الشروط الفيزيائية للحركة، مثل وجود خلخلة بين المسهار وبين الصامولة، فلايكون المسهار مناسباً لتجويف الصامولة. لأنه إذا كان هذا هو الشرط التجريبي للحركة، إلا أن الإنسان يستطيع أيضاً أن يتخيله على نحو آخر.

\_ قد يفترض أن إمكان الحركة يشبه بالأحرى أن يكون ظلا للحركة نفسها. لكن هل تعرف شيئاً عن مثل هذا الظل؟ ولست أعنى بالظل نوعاً من الصورة الخاصة بالحركة، إذ قد لايلزم أن تكون هذه الصورة، هي صورة هذه الحركة بالذات. إلا أن إمكان هذه الحركة يجب أن يكون هو إمكان هذه الحركة بالذات [دون غيرها]. [أنظر إلى أي خد ترتفع بحور اللغة هنا!).

\_ لكن الأمواج تهدأ حالما نسأل أنفسنا: كيف نستخدم الجملة الناقصة التالية «إمكان الحركة» حينها نتكلم عن آلة معينة؟ ومن أين إذن جاءت أفكارنا الغريبة؟ حسنا إنني أوضح لك إمكان حركة ما، وليكن ذلك بواسطة صورة (١) الحركة: «للذا فالإمكان شيء شبيه بالواقع». فنحن نقول: (إن الآلة لم تتحرك بعد، إلا أن إمكان تحركها موجود فيها بالفعل) \_ «لذا فالإمكان شيء قريب جداً من الواقع».

ــ وعلى الرغم من أننا يمكن أن نشك فيها إذا كانت ظروف فيزيائية معينة، تجعل هذه الحركة ممكنة، إلا أننا لانناقش أبداً ما إذا كان هذا هو الإمكان الخياص بهذه الحركة أو تلك: «لذلك فإن إمكان الحركة يرتبط مع الحركة نفسها بعلاقة فريدة، علاقة أوثق من تلك التي تربط الصورة بموضوعها»؛ إذ من المكن الشك فيها إذا كانت الصورة هي

<sup>(</sup>۱) صورة Bild-Picture.

صورة هذا الشيء أو ذاك. ونحن نقول (إن الخبرة سوف توضح ما إذا كان هذا يعطي المسهار هذا الإمكان للحركة)، لكننا لا نقول (إن الخبرة سوف توضح أن هذا هو الامكان الخاص بهذه الحركة): (فكون هذا الإمكان خاصاً بهذه الحركة على وجه التحديد، ليس بالواقعة التجريبية).

\_ إننا نهتم بنوع التعبيرات التي نستخدمها فيها يتعلق بهذه الأشياء، ولكننا لا نفهمها، وإنمنا نسيء تفسيرها. إننا حين نتفلسف نكون أشبه بالمتوحشين أو البدائيين الذين يسمعون تعبيرات المتمدينين ويفسرونها تفسيراً خاطئاً، ثم ينتهون من تفسيرهم إلى أغرب النتائج.

۱۹۵ ــ «لكنني لا أقصد أن ما أقوم به الآن (حين أدرك المعنى) يحدد الاستخدام المقبل تحديداً سببياً، وتجريبياً، وإنحا أعني أن هذا الاستخدام نفسه، بطريقة غريبة، حاضر أو موجود بمعنى ما». ـ لكن ذلك يكون بالطبع بمعنى ما»!.

في الواقع أن الخطأ الوحيد فيها تقوله، هو تعبير «بطريقة غريبة»، أما بقية ما تقوله العبارة فهو صحيح. فالعبارة لاتبدو غريبة إلا حين يتخيل الإنسان لها لعبة للغوية مختلفة عن تلك التي نستخدمها فيها بالفعل. (لقد أخبرني أحد الأشخاص ذات مرة أنه كان يدهش حين كان طفلاً من أن «الحائك يمكن أن يحيك ثوباً»، فكان يظن أن ذلك يعني أن الثوب ينتج عن الحياكة وحدها، أي بأن يخيط الحائك خيطاً بآخر).

١٩٦ \_ إن فشلنا في فهم استخدام الكلمة يعتبر تعبيراً عن عملية غريبة أو غير مألوفة. (كأن نفكر في «الزمن» بوصفه وسطاً من نوع غريب، وفي «الذهن» بوصفه كياناً من نوع غريب).

١٩٧ — (كأننا نستطيع إدراك استخدام الكلمة كله في ومضة أو لمحة واحدة). وهذا بالضبط ما نقول أننا نفعله. أي أننا نصف أحياناً بهذه الكلمات ما نفعله. لكن لا يوجد فيها بحدث، شيء مثير للدهشة أو شيء غريب. إن الأمر يصبح غريباً حين ننتهي إلى الظن بأن التطور المقبل يجب على نحو من الأنحاء أن يكون حاضراً بالفعل في عملية إدراك الاستخدام، وأنه مع ذلك غير موجود. ذلك لأننا نقول أنه لا يوجد أي شك في فهمنا للكلمة، ونقول من جهة أخرى، أن معنى الكلمة يكمن في استخدامها. فلا ريب أني أريد الآن أن ألعب الشطرنج، لكن الشطرنج هو اللعبة التي يتم أداؤها بمقتضى جميع قواعدها (الخ). ألا أعرف إذن ماهي اللعبة التي أريد أن ألعبها حتى أكون قد لعبتها؟ أو هل تكون جميع القواعد متضمنة في فعلي الخاص بالقصد أو النية؟ وهل الخبرة هي التي هل تكون جميع القواعد متضمنة في فعلي الخاص بالقصد أو النية؟ وهل الخبرة هي التي

تفيدني بأن هذا النوع من الألعاب، هو النتيجة المعتادة لمثل هذا الفعل الخاص بالقصد؟ ومن ثمَّ يكون من المستحيل أن أكون على يقين مما أقصد فعله؟ وإذا ما كان هذا لغوا، فها هو نوع العلاقة الوثيقة التي تربط بين الفعل الخاص بالقصد وبين الشيء المقصود؟ أين تكوَّن علاقة الإرتباط بين معنى التعبير التالي «لنلعب دور الشطرنج»، وبين جميع قواعد اللعبة؟ حسناً في قائمة قواعد اللعبة، وفي تعليمها، وفي المهارسة اليومية لها.

١٩٨ ــ (لكن كيف تُظهر لي القاعدة ما ينبغي عليَّ أن أفعله عند هذه المرحلة؟ إن كل ما أفعله يكون ـ من خلال تفسير معين ـ متفقا مع القاعدة).

لا، ليس هذا ما ينبغي علينا قوله، بل الأولى أن نقول: إن أي تفسير يظل معلقاً في الهواء مع ما يفسره، ولا يمكن أن يقدم له أي دعم أو سند. فالتفسيرات بذاتها لا تحدد المعنى.

- (إذن هل يمكن لأي شيء أفعله، أن يتمَّ بما يتفق والقاعدة؟).

دعني أطرح السؤال الآتي: ما هي علاقة التعبير الخاص بقاعدة ما ـ وليكن عمود إشارات ـ بأفعالي؟ ما هي العلاقة الموجودة هنا؟ .

حسنا، ربما تكون هي هذه: لقد تدرَّبت على أن أستجيب لهذه العلامة بطريقة معينة، وهكذا أستجيب لها الآن بنفس الطريقة.

\_ ولكنك بهذا قد اقتصرت على ذكر علاقة سببية، [أي] اكتفيت بشرح النظروف التي تجعلنا الآن نسير تبعا لعمود الإشارات، ولم تبين ما الذي يقوم عليه في الواقع سلوكنا تبعاً لإشارة عمود الإشارات. لا، على العكس، لقد بينت \_ فضلاً عن هذا \_ أن الشخص لا يتبع في سيره عمود الإشارات إلا بقدر وجود استخدام منتظم لأعمدة الإشارات، أي وجود عادة معينة.

۱۹۹ ــ هل ما نسميه بـ «اتباع قاعدة ما»، هوشيء يمكن لإنسان واحد فقط أن يفعله، وأن يفعله مرة واحدة فقط في حياته؟ ـ هذه بالطبع ملاحظة عن النحو الخاص بالتعبير «اتباع قاعدة ما».

ــ لا يمكن القول بضرورة وجود حالة واحدة فقط، خضع فيها شخص واحد فقط لقاعدة ما. كما لا يمكن القول بضرورة وجود حالة واحدة فقط تم فيها ذكر تقرير أو إصدار أمر أو فهمه . . . الخ .

إن اتباع قاعدة، أو ذكر تقرير، أو إصدار أمر، أو القيام بلعبة الشطرنج، إن هي إلا عادات (أو استخدامات ونظم).

\_ إن معنى أن تفهم عبارة ما، هو أن تفهم لغة ما. ومعنى أن تفهم لغة ما، هو أن تكون متمكناً من أسلوب تطبيق أو استخدام (تقنية).

• ٢٠٠ ــ نستطيع أن نتخيل بالطبع، رجلين ينتميان إلى قبيلة لا تعرف الألعاب، وقد جلسا إلى رقعة الشطرنج وشرعا في أداء «النقلات» الخاصة بالشطرنج، بل نستطيع أن نتخيل كل الظواهر العقلية المصاحبة لهذه اللعبة. فإذا أتبح لنا أن نتبين ذلك، وجب علينا أن نقول أنها يلعبان الشطرنج.

- لكن تخيل الآن لعبة شطرنج وقد ترجمت، وفقا لقواعد معينة، إلى سلسة من الأفعال التي لا نربطها عادة باللعبة - مثل الصرخات وضرب الأرض بالأقدام. وافرض الآن أن هذين الرجلين يصرخان ويضربان الأرض بقدميهما بدلاً من لعب الشطرنج بالصورة التي تعودنا عليها، بحيث يمكن ترجمة هذه الأفعال تبعاً لقواعد مناسبة إلى لعبة الشطرنج. فهل نميل في هذه الحالة للقول بأنها كانا يلعبان لعبة ما؟ وبأي حق يمكن أن يقال هذا؟

٢٠١ ــ لقد كانت هذه هي المفارقة: إن أسلوب أي فعل لا يمكن أن يتحدد بناء على قاعدة، لأن كل أسلوب للفعل يمكن التوفيق بينه وبين القاعدة. وكانت الإجابة [لحل هذه المفارقة] هي أنه: • إذا كان كل فعل يمكن أن يوفق مع القاعدة، فمن الممكن كذلك أن يناقضها ويتعارض معها. وعلى ذلك لا يوجد هنا اتفاق ولا اختلاف (١٠٦).

ــ يمكننا أن نتبين هنا وجود سوء فهم راجع إلى مجرد أننا نـذكر، في سياق حجتنا، تفسيراً تلو الآخر، كما لو كان كل واحد منها يقنعنا ولو للحظة واحدة، حتى نفكر في تفسيراً، آخر يتلوه. وهذا يوضح أن هناك طريقة لادراك القاعدة، وهذه الطريقة ليست تفسيراً، وانما تتبدى فيها نسميه «باتباع القاعدة» أو «مخالفتها» في حالات التطبيق الفعلية.

ــ وعلى ذلك، فهناك ميل إلى القول بأن كل فعل يتم وفقا للقاعدة فهو تفسير (١٠٧). إلا أننا ينبغي أن نجعل معنى كلمة «تفسير» مقصورا على استبدال تعبير عن القاعدة بتعبير آخر.

<sup>(</sup>١٠٦) بمعنى أن وجود أو عدم وجود الاتفاق أو الاختلاف مع القاعدة، ليس بالأمر الأساسي بالنسبة لفهم مجرى أو سياق الفعل. فقد يوجد اتفاق مع القاعدة، وقد يوجد اختلاف، وقد لا يوجد الاثنان، ومع ذلك يمكن فهم مجرى أو سياق الفعل.

<sup>(</sup>١٠٧) فإذا ما تساءلنا عن معنى التفسير هنا، نجد أن ڤتجنشتين يراه بمثابة استبدال للتعبير عن القاعدة بتعبير آخر.

٢٠٢ ــ ومن ثمَّ يكون «اتباع القاعدة» تطبيقاً أو ممارسة. وحين يعتقد شخص ما أنه يتبع قاعدة، فهذا لا يعني اتباع قاعدة ما. وعلى ذلك، فأنت لا تستطيع أن تتبع قاعدة ما «منفرداً» (١): والا أصبح الاعتقاد بأن أحداً يتبع قاعدة ما، هو نفسه اتباعا لها.

٢٠٣ ــ إن اللغة متاهمة من المسالك والدروب. فأنت تقترب من أحمد جوانبهما وتعرف طريقك فيها. ثم تقترب من نفس الموضع، من جانب آخر، فلا تعرف طريقك.

٢٠٤ ــ واذا كان الأمر كذلك، فإنني أستطيع ـ مثلا ـ أن أخترع لعبة لم يلعبها أحد أبدا. لكن هل يكون التعبير التالي كذلك محكنا: إن البشر لم يلعبوا أبدا (أية لعبة)، ومع ذلك، فقد اخترع شخص ذات مرة، لعبة لم يلعبها أحد أبدا؟ (١٠٨).

٢٠٥ ــ (إن الغريب حقاً في أمر القصد أو العملية العقلية نفسها، هو أن وجود العادة، وأسلوب التطبيق أو الاستخدام (التقنية) ليسا ضروريين بالنسبة له. لأننا نستطيع أن نتخيل مثلا رجلين يلعبان «دور» شطرنج في عالم لا توجد فيه أي ألعاب أخرى، بل نتخيل أنها بدآ اللعب فحسب ثم توقفا).

ــ لكن ألا تتحدد لعبة الشطرنج بقواعدها؟ وكيف تكون تلك القواعد حاضرة في ذهن الشخص الذي يقصد أن يلعب الشطرنج؟.

۲۰٦ ــ إن اتباع قاعدة أشبه بإطاعة أمر. ونحن ندرَّب على ذلك، ونستجيب للأمر بطريقة معينة. لكن، كيف يكون الحال اذا ما استجاب شخص للأمر والتدريب بطريقة أخرى؟ أيها يكون على صواب؟

ــ افرض أنك ذهبت مستكشفاً إلى بلد غير معروف لك، ويتكلم أهله لغة غريبة عنك تماما. ما هي الظروف التي يمكن أن تقول فيها إن الناس هناك يصدرون الأوامس، ويفهمونها، ويطيعونها أو يثورون عليها، وغير ذلك؟ .

\_ إن السلوك المشترك بين الناس هو النسق أو النظام المرجعي الذي نفسر بواسطته لغة غير معروفة.

<sup>(</sup>١) أي بصورة اخصوصية، أو المخصوصة، تتعلُّق بك وحدك «Private».

<sup>(</sup>١٠٨) يلاحظ هنا أن كلمة اختراع في الحالة الثانية تستخدم بطريقة مغايرة لاستخدامها في الحالـة الأولى. فهي تعني في الحالة الأولى اختراع لعبة غير معروفة من قبل بالرغم من وجود ألعاب أخسرى. بينها تعني في الحالة الشانية اختراع لعبة غير معروفة، مع عدم وجود أي ألعاب أصلًا.

٢٠٧ ــ لنتخيل أن الناس في ذلك البلد يزاولون مناشط حياتهم الانسانية المعتادة، مستخدمين في ذلك ـ فيها يبدو ـ لغة معينة. فإذا مالاحظنا سلوكهم، نجده معقولا أو مفهوما، ويبدو لنا «منطقياً». لكننا حين نحاول تعلم لغتهم، نجد أن ذلك مستحيل، إذ لا يوجد ارتباط منتظم بين ما يقولونه ـ أي الأصوات التي يصدرونها ـ وبين أفعالهم. غير أن هذه الأصوات لا تعدّ زائدة، لأننا لو كمّمنا فَمَ أحد هؤلاء الناس، فسيترتب على ذلك نفسه النتائج التي تحدث لنا(١٠٩). فبدون الأصوات، تضطرب أفعالهم وتختلط، وهذا هو التعبير الذي أميل إلى استخدامه.

\_ فهل ينبغي علينا أن نقول إن لهؤلاء الناس لغة: أوامر، وتقارير، وبقية [مكونات اللغة]؟ إننا نفتقد فيها الانتظام أو الاطراد الذي يجعلنا نسميها «لغة».

۲۰۸ \_ أأقوم إذن بتعريف «الأمر» و «القاعدة»، بواسطة «الانتظام»؟ كيف أفسر معنى «منتظم» و «مطرد» و «مماثل»؟ إنني سأفسر هذه الكلمات لشخص ما، يتكلم الفرنسية مثلا، بواسطة الكلمات الفرنسية المناظرة لها.

لكن إذا لم يكن ذلك الشخص قد حصل على هذه التصورات، فسأعلمه كيف يستخدم الكلمات عن طريق الأمثلة وبالمارسة. وحين أفعل ذلك، لا أكون قد أوصلت إليه شيئاً أقل مما أعرفه أنا نفسي.

\_ سوف أعرض عليه أثناء هذا التعليم، ألوانا متماثلة، وأطوالاً متماثلة، وأشكالاً متماثلة، وأشكالاً متماثلة، وأجعله يتبينها ويقوم بعملها وغير ذلك. سأجعله ـ مثلا ـ يستمر في أداء نموذج زخر في معين بطريقة موحدة (١١٠) حين يطلب اليه أن يفعل ذلك. وأن يستمر كذلك في ذكر المتواليات (١١١). وهكذا لـ وكان لـ ديه مشلا: . . . . ، فعليه أن يستمر في كتابة . . . . . ، فعليه أن يستمر في كتابة . . . . . . . (١١٢).

\_ سأقوم أنا بأداء ذلك، ويفعل هو نفس الشيء بعدي. وأظل أستحثه بتعبيرات تدل على الموافقة، أو الرفض، أو التوقع أو التشجيع، وأتركه يستمر في أدائه (إذا أصاب) أو أوقفه (إذا أخطأ)، الخ.

<sup>(</sup>۱۰۹) أي حين نكمم فم أحدنا.

<sup>(</sup>١١٠) أي يستخدم أحد النهاذج أو الأشكال التي تستخدم في الزخرفة بطريقة متكررة أو مطردة، مشل الرسم الذي يتكرر فيه شكل واحد أو وحدة واحدة.

<sup>(</sup>١١١) مثل المتواليات الهندسية.

<sup>(</sup>١١٢) أي لو كان لديه مثلاً: عدد هوس، فإن عليه أن يستمر في المتوالية: س، س، س، س، الخ.

ــ تخيل أنك كنت تشاهد مثـل هذا التعليم . إنـه تعليم لا يتم فيه تفسـير أية كلمـة بنفسها ، ولا يمكن أن يوجد فيه أي دور منطقي .

ــ كذلك يتم في هذا التعليم تفسير التعبيرين: «وهكذا دواليك» و «وهكذا إلى غير نهاية». وقد تفي الإيماءة وما شابهها بهذا الغرض. فللايماءة التي تعني «استمرَّ على هذا النحو» أو «وهكذا»، وظيفة يمكن مقارنتها بوظيفة الإشارة إلى موضوع معين أو مكان ما.

وعلينا أن نميز بين «وهكذا» التي تكون علامة رمزية مختصرة، وبين «وهكذا» التي لا تكون كذلك. كما أن [التعبير]: «وهكذا إلى غير نهاية» «ليس اختصارا من هذا القبيل. فالحقيقة التي مؤداها أننا لا نستطيع كتابة جميع الأعداد الصحيحة بقيمة ط (١١٣) لا ترجع إلى قصور انساني كما يظن الرياضيون أحيانا.

ــ إن التعليم الـذي يقصد بـ أن يقتصر تطبيقه على الأمثلة السابقة ، يختلف عن ذلك الذي يشير إلى ما وراء تلك الأمثلة .

۲۰۹ ــ «لكن ألا يصل تفكيرنا إلى ما وراء جميع الأمثلة؟» إن هذا لتعبير غريب جدا، ولكنه طبيعي جدا!

لكن هل هذا هو كل شيء؟ ألا يوجد تفسير أكثر عمقاً، أو ألا يجب أن يوجد على الأقل فهم للتفسير أكثر عمقا؟ حسنا، وهل لديَّ أنا نفسي فهم أكثر عمقا؟ هل لديَّ أكثر مما أذكره في التفسير؟\_

من أين إذن ينشأ عندي الشعور بأن لديً ما هو أكثر؟ هل تشبه هذه الحالة الحالة الني أفسر فيها ما ليس محدداً بأنه هو الطول الذي يصل إلى ما وراء كل طول؟ .

\* ٢١٠ ــ «لكن هل أنت تفسر بالفعل، للشخص الآخر، ما تفهمه أنت نفسك؟ ألا تجعله يحدس ما هو جوهري أو أساسي؟ إنك تذكر له أمثلة، لكن عليه أن يحدس اتجاهها أو مسارها، أي أن يحدس مقصدك أو ما ترمى إليه».

-- إن كل تفسير يمكن أن أذكره لنفسي، أذكره لمه أيضا. ـ وقد يعني التعبير «إنه يحدس ما أقصده»، إن لتفسيري عدة تأويلات تعرض أمام ذهنه، وأنه يلتقط أحدها. ولذلك فهو في هذه الحالة قد يسأل، وأنا قد أجيبه، بل وينبغي علي أن أجيبه.

<sup>(</sup>۱۱۳) والحرف وط، أو دالباي،  $\pi$  اليونانية، ثابت، وإن كان مقداره غير متناه. فمقداره التقريبي في الهندسة هـ و V/Y أو V/Y وهـ و الذي يحسب بـ محيط الدائـرة ط × نق أو مساحتهـا ط × نق (نق = نصف قطر الدائرة).

٢١١ ــ وكيف يمكنه أن يعرف الطريقة التي ينبغي عليه أن يتبعها بنفسه للاستمرار في أداء نموذج زخرفي ما، مهما كانت التعليمات التي تزوده بها؟.

حسنا، وكيف أعرف أنا ذلك؟ ـ اذا كان هذا يعني «هل لديّ أسباب؟»، تكون الاجابة هي: إن أسبابي سرعان ما تتوقف. ثم أقوم بأداء الفعل بدون أسباب.

٢١٢ ــ حينها يأمرني شخص أخاف منه بأن أستكمل المتسلسلة، فإنني أفعـل ذلك بسرعة، وبيقين كامل، وبحيث لا يزعجني غياب الأسباب.

٣١٣ ــ «إلا أن بداية المتسلسلة، تقبل بشكل واضح تأويلات متعددة (بواسطة التعبيرات الجبرية مثلا)، ولذا ينبغي عليك أولا أن تكون قد اخترت مثل هذا التأويل الواحد بعينه».

\_ كلا على الاطلاق! فالشك كان ممكنا في ظروف معينة. لكن ذلك لا يعني القول بأنني قد شككت، أو حتى بأنه كان في إمكاني أن أشك. (وهناك شيء ينبغي قوله في هذا السياق عن «الجو» النفسى المحيط بالعملية».

\_ هل كان الحدس وحده يستطيع أن يزيل هذا الشك؟ \_ إذا كان الحدس صوتاً داخلياً \_ فكيف لي أن أعرف كيف يكون علي اطاعته؟ وكيف أعرف أنه لا يضللني؟ لأنه إذا كان يمكن أن يوجهني للصواب، فيمكن كذلك أن يقودني للخطأ.

(الحدس ذريعة لا ضرورة لها).

٢١٥ \_ لكن أليس الشيء الواحد على الأقل هو نفسه؟

\_ يبدو أن لدينا نموذجا لا يخطىء للهوية ، يتمثل في هوية الشيء مع نفسه .

أريد أن أقول: «هنا لا يمكن أن توجد تفسيرات أو تـأويلات متعددة. فإذا رأيت شيئا أمامك، فإنما ترى الهوية أيضا».

\_ إذن هل يكون شيئان هما نفس الشيء، حينها يكونان ما يكونه الشيء الواحد؟ وكيف ينبغي علي أن أطبق ما يتبدى لي في شيء واحد على حالة شيئين؟

٢١٦ ــ «إن الشيء يكون في هوية مع نفسه». لا يوجد مثال أجمل من هذا للقضية عديمة الفائدة، التي ترتبط مع ذلك بدور معين يلعبه الخيال. كأننا ـ في الخيال ـ قد وضعنا

الشيء في شكله أو إطاره الخاص ورأينا أنه يناسبه.

يمكننا القول أيضا: «كل شيء يناسب نفسه». أو مرة أخرى: «كل شيء يناسب شكله». وفي الوقت ذاته ننظر إلى الشيء ونتخيل أن هناك فراغاً متروكاً له، وأنه الآن يشغله بطريقة دقيقة.

\_ هل هذه البقعة « ٧ » تناسب محيطها الأبيض؟ إن هذه هي الكيفية التي تبدو عليها تماما، لو كان قد وجد أولا ثقب أو فجوة في موضعها، ثم شغلت (تلك البقعة) هذه الفجوة. لكننا حين نقول «إنها تناسبه»، فإننا ببساطة لا نصف هذا المظهر (أو هذه الصورة) كما لا نصف ببساطة (أيضا) هذا الموقف.

ـــ إن القول (بأن كل بقعة لونية تناسب محيطها بدقة)، إنما هو صورة أكثر تخصيصا لقانون الهوية.

٢١٧ ــ «كيف يكون في مقدوري أن أتبع قاعدة ما؟» ـ اذا لم يكن هذا سؤالا عن الأسباب، فسيكون سؤالاً عن المبرر الذي يدعو لاتباعي القاعدة على النحو الذي أفعله.

ــ فإذا ما استنفذت المبررات، أكون قد بلغت أساس الصخرة الخشن، ومن ثمَّ يرتد رشفي (يتوقف بحثي)(١١٤). هنالك أميل إلى القول بأن «هذا ببساطة هو ما أفعله».

(تذكر أننا نتطلب أحيانا تعريفات، لا من أجل مضمونها أو محتواها بل من أجل صورتها. إن متطلبنا متطلب معهاري، والتعريف أشبه بالأعمدة التي تستخدم في الزينة ولا تدعم شيئا).

٢١٨ ــ من أين جاءت الفكرة التي مؤداها أن بداية متسلسلة ما، تكون بمثابة الجزء الظاهر أو المنظور من قضبان السكة الحديدية الممتدة بطريقة غير منظورة إلى غير نهاية؟ حسناً، يمكننا أن نتخيل القضبان بدلاً من القاعدة. وأن القضبان الممتدة إلى غير نهاية تناظر التطبيق غير المحدود للقاعدة.

٢١٩ ــ إن القول بأن (جميع الخطوات قد تم اتخاذها بالفعل من قبل) يعني أنني لم يعد لي أي اختيار. فالقاعدة، إذا ما انطبعت مرة بمعنى معين، تضع أو ترسم الخطوط التي ينبغي اتباعها أو الالتزام بها في المكان كله. لكن إذا كان الأمر شبيها بذلك فعالاً، فها هي الفائدة منه؟

<sup>(</sup>١١٤) والترجمة الحرفية هنا هي أن وينقلب الجاروف في يدي، حين يصطدم بالحجر الأساسي.

- ـــ لا. إن وصفي لم يكن ليدلَّ على معنى، إلا لو تم فهمه رمـزياً. ـ لقـد كان ينبغي عليَّ أن أقول: هكذا يبدو الأمر لي.
  - \_ حين أتبع قاعدة ما، فإنني لا أختار.
    - \_ إنني أتبع القاعدة اتباعاً أعمى.

٢٢٠ ــ لكن ما هو الغرض من تلك القضية الرمزية؟ لقد كــان المفروض أن تقــوم
 بإبراز الفرق بين ما يتم تحديده سببياً، وما يتم تحديده منطقياً.

٢٢١ ــ إن تعبيري الرمزي كان في الواقع وصفاً أسطورياً لاستخدام القاعدة.

٢٢٢ ــ (إن وجود الخط يوعز إليَّ بالطريق الذي ينبغي عليَّ اتباعـه). غير أن هـذه بالطبع مجرد صورة. وإذا ما حكمت بـأن (الخط) قد أوعـز بهذا أو ذاك، فـلا ينبغي أن أقول ـ كأنني أخلي مسئوليتي (عن اختيار الفعل) ـ إنني كنت أتابع الخط كما لو كنت أتبع قاعدة.

٢٢٣ ــ إن الإنسان لا يشعر بأن عليه أن ينتظر إشارة (أو همس) القاعدة. على العكس، فنحن غير قلقين على ما سوف تخبرنا به القاعدة، إذ أنها تخبرنا دائماً بنفس الشيء، ونحن نفعل ما تخبرنا به.

\_قد يقول الإنسان لمن يقوم بتدريبه: (انظر، إنني أفعل دائماً نفس الشيء: فأنا . . . ).

٢٢٤ ــ إن كلمتي «اتفاق» و«قاعدة»، مترابطتان إحداهما بالأخرى، إنها بنات عمومة. فإذا قمت بتعليم شخص ما، استخدام إحدى الكلمتين، فإنه يتعلم استخدام الكلمة الأخرى معها.

۲۲۵ ــ كيا أن استخدام كلمة «قاعدة»، واستخدام كلمة «مماثل» ملتحيان أو مغزولان معاً (كيا هو الحال في استخدام كلمة «قضية» واستخدام كلمة «صادق»).

<sup>(</sup>١١٥) وذلك بمعنى إضافة العدد ٢ إلى كل تال في هذه المتسلسلة.

 <sup>(</sup>١) وردت في المخطوطة كما يلي: . . . السلسلة س = ١، ٣، ٥، ٧ وذلك بناء على حل السلسلة س + ١ .

\_ إذا كنت تذكر يوماً بعد يوم الوعد التالي: (غدا سوف آي لرؤيتك). فهل تقول نفس الشيء كل يوم ، أم تقول في كل يوم شيئاً مختلفاً؟

٢٢٧ ــ هل يكون للقول التالي معنى (إذا كان قد فعل شيئاً محتلفاً في كل يـوم، فلا ينبغى علينا القول بأنه كان يتبع قاعدة ما)؟ إن ذلك لا يعني شيئاً.

٢٢٨ \_ (إننا نرى المتسلسلة بطريقة واحدة فقط!) \_ حسناً، لكن ما هي هذه الطريقة؟

من الواضح أننا نراها بطريقة جبرية، وبوصفها جزءا من امتداد. أم أن فيها مــا هو أكثر من ذلك؟

(لكن المطريقة التي نسراها بهما تخبرنما يقيناً بكل شيء!) ـ إلا أن ذلك ليس مجسرد ملاحظة تتعلق بجزء من المتسلسلة، أو بأي شيء تلاحظه فيها، وإنما يعسبر عن كونسا ننظر إلى القاعدة لنتلقى ما تأمرنا به، ثم نفعل دون اللجوء لأي شيء أو أمر آخر لتوجيهنا.

٢٢٩ ــ أعتقد أنني أدرك شيئاً مرسوماً بدقة في جزء من المتسلسلة، ملمحاً أو تصمياً متميزاً، لا يحتاج إلا إلى إضافة [كلمة] «وهكذا»، حتى يبلغ اللانهاية.

٢٣٠ ــ إن القول (بأن الخط يوعز إليّ بالطريقة التي ينبغي اتباعها)، ليس إلا ترجمة لفظية [للتعبير التالي]: إنه الحكم الأخير عندي بالنسبة إلى الطريق الذي ينبغي عليّ اتباعه(١١١).

٢٣١ ــ (لكنك تستطيع بالتأكيد أن ترى. . .؟) ـ هذا هـو تعبير الشخص الـذي يكون خاضعاً لتأثير إلزام قاعدة ما.

\_\_\_\_\_

<sup>(</sup>١١٦) أي أن ما يعنيه فتجنشتين هنا، ليس مجرد استخدام أسهاء للخبرات والمشاعر الداخلية، وإلا فبإننا قيد نفعل ذلك في لغتنا العادية. إنما يعني ألا يكون لهذه الأسهاء معنى متميز أو دلالة محددة إلا بالنسبة للشخص الذي استخدمها لكي تدل على إحساساته ومشاعره الخاصة به. وقتجنشتين يقبل اللغة الخاصة بالمعنى الأول (الذي لا يقصده)، لكنه يرفضها بالمعنى الثاني على أساس أن اللغة وسيلة للاتصال (الفقرة رقم ٢٤٢)، فبإذا استخدم كل فرد أسهاء خاصة به للتعبير عن إحساساته ومشاعره، بحيث لا يكون لها معنى إلا لديه على أساس هذا الاستخدام الخاص، تعذر تحقيق الاتصال. لأن كل فرد في هذه الحالة إنما يتكلم لغة خاصة به، ومن ثم لن يفهم الآخر عنه. وهذه هي النتيجة التي ينتهي إليها في آخر هذه الفقرة (رقم ٢٤٣) بقوله (لذا فالشخص الآخر لن يستطيع أن يفهم اللغة).

٣٣٧ ــ لنتخيل قاعدة ما تعز إليّ بالطريقة التي ينبغي عليّ اتباعها. أي أنه أثناء حركة عيني فوق الخط، يقول لي صوت داخليّ: «هـذا الطريق!» ـ ما الفرق بين هذه العملية المتعلقة بإطاعة نوع من الإلهام، وبين تلك الخاصة باتباع قاعدة ما؟ لأنها بالتأكيد ليستا شيئاً واحداً. فأنا في حالة الإلهام انتظر التوجيه أو الأمر. ولن يكون في مستطاعي أن أعلّم أي شخص آخر «طريقتي» أو أسلوبي في متابعة الخط، ما لم أعلّمه طريقة معينة للانصات أو الإصغاء، أو طريقة معينة للاستقبال أو التلقي. غير أنني لن أستطيع بالطبع أن أتطلب منه أن يتابع الخط بنفس الطريقة التي أتبعه بها.

\_ ليست هذه هي خبراتي عن القيام بالفعل بناء على إلهام أو وفقاً لقاعدة ما. إنها ملحوظات تتعلق بالقواعد.

٢٣٣ \_ من الممكن كذلك أن نتخيل مثل هذا التدريب على هيئة نوع من الحساب. فقد يحسب الأطفال، كل بطريقته، طالما أنهم يصغون إلى صوتهم الداخلي ويطيعونه. سيكون الحساب على هذا النحو شبيهاً بنوع من التأليف الموسيقي.

٣٣٤ ــ ألا يمكننا مع ذلك أن نحسب، كما نقوم بذلك بالفعل (والجميع في هذا متفقون. . إلخ)، ويبقي لدينا مع كل خطوة شعور بأننا موجهون بالقواعد كما لوكنا موجهين بتأثير سحر معين، أي شعور بالدهشة من كوننا متفقين في هذا؟ (بحيث نتوجه إلى الله بالشكر على هذا الاتفاق).

٢٣٥ \_ من هذا تتضح لك بعض ملامح ما نسميه في الحياة اليومية «باتباع القاعدة».

٢٣٦ \_ عباقرة الحساب، الذين يتوصلون إلى النتيجة الصحيحة، ولكنهم لا يستطيعون أن يقولوا كيف توصلوا إليها. هل نقول إنهم لا يحسبون؟ (عائلة من الحالات).

٢٣٧ ... تخيل شخصاً يستخدم خطاً كقاعدة على النحو التالي: فهو يمسك بفرجار ويجعل أحد طرفيه يمر على الخط الذي هو «قاعدة»، في حين يرسم الطرف الآخر الخط الذي يتبع القاعدة. وبينها يحرك ذلك الشخص الفرجار على طول الخط القاعدة، يقوم بتغيير فتحة الفرجار، بدقة كبيرة واضحة، واضعاً القاعدة نصب عينيه طوال الوقت؛ كما لو كانت تحدد ما يفعله. وحين نراقب ما يفعله، لا نرى أي نوع من الانتظام في توسيعه وتضييقه لفتحة الفرجار.

إننا لا نستطيع أن نتعلم منه طريقته في متابعة الخط. وهنا ربحاً يقول أحد الأشخاص: «يبدو أن الأصل يوعز إليه بالطريق الدي ينبغي عليه أن يتبعه. لكنه ليس قاعدة».

٢٣٨ ــ لكي يبدو لي أن القاعدة تنتج جميع نتائجها مقدماً، فلابداً أن تكون (أي هذه النتائج) أمراً طبيعياً أو عادياً. بنفس القدر الذي يكون أمراً طبيعياً أو عادياً بالنسبة لي أن أسمي هذا اللون «أزرق». (المعايير الخاصة بأن يكون أحد الأشياء «أمراً طبيعياً» بالنسبة لي).

٢٣٩ ــ كيف يتسنى لأحد الأشخاص أن يعرف اللون الذي ينبغي عليه أن ينتقيه حين يسمع (كلمة) «أحمر»؟ إنه أمر بسيط للغاية؛ فهو ينتقي اللون الذي تنشأ لديه صورته حين يسمع الكلمة.

ــ لكـن كيف تسنى لـه أن يعرف اللون «الـذي تنشأ لـديه صـورته»؟ هـل يحتاج لمعرفة ذلك إلى معيار آخر؟ (حقاً توجد مثل هذه العملية: وهي اختيار اللون الـذي ينشأ لدى الشخص حين يسمع كلمة «....»).

قد يكون [القول التالي]: («أحمر» يعني اللون الذي ينشأ لديَّ حين أسمع كلمة «أحمر»)، تعريفاً ولا يكون تفسيراً لطبيعة استخدام الكلمة كاسم.

• ٢٤٠ \_ إن الخلافات لا تقوم (بين الرياضيين مثلاً) حول ما إذا كان قد تم اتباع القاعدة أم لا. فالناس لا تتقاتل حول شيء كهذا. إنه جزء من الإطار الذي تنطلق منه لغتنا أو الذي تعمل وفقاً له (كذكر الأوصاف مثلاً).

٢٤١ ــ ألهذا تقول إن اتفاق (أو إجماع) الناس هو الذي يقرر ما هو صادق وما هـو كاذب؟) ـ إن الصادق والكاذب هو ما يقوله الناس وهم يتفقون أو يجمعون عليه في اللغة التي يستخدمونها.

ليس هذا اتفاقاً في الآراء، إنما هو [اتفاق] في صورة الحياة.

٢٤٢ ــ إذا كانت اللغة وسيلة للاتصال، فلابد من وجود اتفاق لا في التعريفات فقط، بل كذلك (وقد يبدو هذا غريباً) في الأحكام. يبدو أن هذا من شأنه أن يبطل المنطق، لكنه لا يؤدي إلى ذلك. فوصف مناهج أو طرق القياس(١) شيء، والحصول على

<sup>(</sup>١) مناهج أو طرق القياس Messmethoden - Methods of measurement

نتائج القياس وتقريـرها شيء آخـر. إلا أن ما نسميـه «قياسـاً»(٢) يتحدد جـزئيا بنـوع من الثبات في نتائج القياس.

787 \_ يستطيع إنسان أن يشجع نفسه، ويصدر لها الأوامر، ويطيعها ويؤنبها ويعاقبها، كما يستطيع أن يسألها سؤالاً ويجيب عنه. بل نستطيع حتى أن نتخيل «أشخاصاً لا يتكلمون إلا بالحوار الذاتي (المونولوج)، أي يقرنون أفعالهم بالكلام مع أنفسهم. وقد ينجح باحث نفترض أنه كان يراقبهم ويستمع إلى كلامهم، في أن يترجم لغتهم إلى لغتنا. (وقد يساعده هذا على التنبؤ بأفعال هؤلاء الناس بطريقة صحيحة، لأنه قد استمع إليهم كذلك أثناء تصميمهم على الأعمال أو اتخاذهم القرارات).

\_\_ لكن هل يمكننا أن نتخيل أيضاً لغة، يستطيع فيها إنسان أن يدوِّن أو يعبر تعبيراً صوتياً عن خبراته الداخلية \_ مشاعره، وحالاته المزاجية وغير ذلك \_ من أجل استخدامه الحاص؟ \_ ألا نستطيع أن نفعل ذلك في لغتنا العادية؟ لكن ليس هذا هو ما أعنيه (١١٦). فالكلمات المفردة في هذه اللغة قصد بها أن تدل على ما لا يمكن أن يعرفه سوى الشخص المتكلم، أي على إحساساته الخاصة المباشرة. ولذلك لن يستطيع شخص آخر أن يفهم هذه اللغة.

785 \_ كيف تشير الكلمات إلى الإحساسات؟ \_ يبدو أنه لا وجود لأية مشكلة هنا. ألسنا نتكلم عن الإحساسات كل يوم ونسميها بأسماء؟

٢٤٥ ـ لكن كيف تقوم الرابطة بين الاسم وبين الشيء المسمى؟ إن هذا السؤال عائل السؤال التالي: كيف يتعلم الإنسان معنى أسياء الإحساسات؟ كمعنى كلمة «ألم» مثلاً. [هناك عدة حالات ممكنة] فيها يلي إحداها: أن ترتبط الكلمات بالتعبيرات البدائية

<sup>(</sup>Y) بعني عملية القياس Messen-measuring لا القياس في المنطق.

<sup>(</sup>١١٦) أي أن ما يعنيه فتجنشتين هنا، ليس مجرد استخدام أسياء للخبرات والمشاعر الداخلية، وإلا فإننا قد نفعل ذلك في لغتنا العادية. إنما يعني ألا يكون لهذه الأسهاء معنى متميز أو دلالة محددة إلا بالنسبة للشخص الذي استخدمها لكي تدل على إحساساته ومشاعره الخاصة به. وفتجنشتين يقبل اللغة الخاصة بالمعنى الأول (الذي لا يقصده)، لكنه يرفضها بالمعنى الثاني على أساس أن اللغة وسيلة للاتصال (الفقرة رقم ٢٤٢)، فإذ استخدم كل فرد أسهاء خاصة به للتعبير عن إحساساته ومشاعره، بحيث لا يكون لها معنى إلا لديه على أساس هذا الاستخدام الخاص، تعذر تحقيق الاتصال. لأن كل فرد في هذه الحالة إنما يتكلم لغة خاصة به، ومن ثم لن يفهم الآخر عنه. وهذه هي النتيجة التي ينتهي إليها في آخر هذه الفقرة (رقم ٢٤٣) بقوله (لذا فالشخص الآخر لن يستطيع أن يفهم اللغة).

والطبيعية عن الإحساسات، وتستخدم بدلاً منها. فالطفل يؤذي نفسه ويصرخ. ثم يتكلم معه الكبار ويعلمونه صيحات الاستغاثة، ثم الجمل بعد ذلك. إنهم يعلمون الطفل سلوكاً جديداً إزاء الألم.

ـ (أتقول إذن ان كلمة «ألم» تعنى بالفعل الصراخ؟). .

ـ على العكس: فالتعبير اللفظى عن الألم يحل محل الصراخ، ولا يصفه(١١٧).

7٤٦ ــ بأي معنى تكون إحساساتي خاصة بي ؟ ــ حسناً ؛ بمعنى أنني أنا وحدي فقط أستطيع أن أعرف ما إذا كنت أتألم بالفعل أم لا ، وأن أي شخص آخر لا يستطيع إلا أن يظن ذلك أو يرجحه . ــ

\_ إن هذا القول خطأ من وجه، ولا معنى له من وجه آخر. فإذا كنا نستخدم كلمة «يعرف» استخداماً عادياً (وكيف ينبغي أن نستخدمها بخلاف ذلك؟)، فغالباً ما يعرف الأخرون متى أكون متالماً. \_ أجل، لكن ليس بنفس اليقين الذي أعرف به أنا نفسي ذلك! \_ فلا يمكن أن أقول على الإطلاق (إلا على سبيل الدعابة) إنني أعرف انني أتألم. إذ ما المفروض أن يعنيه هذا [القول]، إلا أنني أتألم؟(١٨).

ــ لا يمكن القول بأن الأخرين لا يعلمون شيئاً عن إحساساتي، إلا عن طريق سلوكي فقط، ـ لأنه لا يمكن القول بأنني أعلم عنها شيئاً. إنها [فقط] قائمة لدي. (١١٩٠) ـ والحق هو: أنه مما يكون له معنى أن أقول عن الآخرين أنهم يشكون فيها إذا كنت أتألم، لا أن أقول ذلك عنى أنا نفسى (١٢٠).

<sup>(</sup>١١٧) وذلك على اعتبار أن الألفاظ المعبرة عن الألم مثل «آه» أو «أي»، وإن كانت تحل محمل الصرخة أو البكاء من الألم، إلا أنها لا تصف الإحساس بالألم. لكن همل الصرخة نفسها وإن كانت تحمل محل الألم، همل تصف الألم، بالطبع لا. ولذا فالرموز أو العلامات المعبرة عن المشاعر والإحساسات، لا تصفها بقدر مما ترممز لها أو تحل علها فقط، وهذا ما ينطبق على الصرخة وعلى اللفظ الدال على الألم.

<sup>(</sup>١١٨) بمعنى أن الآخرين يعرفون أنني أحس بالألم من سلوكي، لكني أعرف أنني أحس بالألم لأني أشعر به مباشرة، وليس عن طريق الاستدلال من السلوك. إذن فمعرفتي بألمي معرفة مباشرة، أما معرفة الآخرين به فمعرفة استدلالية.

<sup>(</sup>١١٩) بمعنى أن الآخرين لا يعرفون شيئاً عن إحساسي بالألم من سلوكي ، لأنني أنا نفسي لا أعلم شيئاً عن همذا الإحساس سوى أنني أشعر به أو أمتلكه أو أحس بأنه موجود عندي . فالإنسان لا يعرف شيئاً عن الإحساس بالجوع مثلًا، بقدر ما يشعر به ، أي يحس بأنه جائع ، وإن هذا الإحساس قائم أو موجود لديه في همذه اللحظة .

<sup>(</sup>١٢٠) فالآخرون قد يشكون في كوني أحس بالألم، بينها أنا لا يمكن أن أشك فيها أشعر فيه.

٢٤٧ ــ قد يقول شخص لأخر: (أنت وحدك الذي تعرف إنْ كانت قد توفرت لديك النية أو القصد)، حينها يكون [الأول] بصدد تفسير معنى كلمة «نية» أو «قصد» له، لأنها تعنى عندئذ: هذه هي الطريقة التي نستخدمها بها.

(وهنا تعني كلمة «يعرف»، أن التعبير عن عدم اليقين لا معني له).

٢٤٨ \_ إن القضية التالية (الإحساسات خاصة) يمكن مقارنتها [بالقضية]: (إن الإنسان يلعب لعبة الصبر وحده.)(١٢١)

٢٤٩ \_ هـل يمكن أن نكون متعجلين لـو افـترضنـا أن ابتسامـة الـرضيـع ليست مصطنعة؟ ـ وما هي الخبرة التي أقمنا عليها افتراضنا؟

(إن الكذب لعبة \_ لغوية تحتاج \_ شأنها شأن أي لعبة لغوية أخرى \_ إلى التعلم) .

• ٢٥٠ ــ لماذا لا يستطيع الكلب أن يتظاهر بالألم؟ ألأنه أمين جداً؟ وهل يستطيع أحد أن يعلم كلباً أن يتظاهر بالألم؟ ربما يمكن تعليمه أن ينبح في حالات معينه كأنه يتألم، حتى ولو لم يكن يحس بالألم. إلا أن الظروف الضرورية التي تجعل من هذا السلوك نباحاً صادق التعبير عن الألم، تكون غائبة أو غير متوفرة.

٢٥١ ــ ما معنى قولنا: (إنني لا أستطيع تخيَّل عكس هـذا) أو (كيف يكون الأمر إذن لو كان على خلاف هذا)؟ أو حينها يقول شخص مثلًا إن تمثلاتي أو صوري الذهنية (١) خاصة بي، أو أنني وحدي فقط استطيع أن أعرف ما إذا كنت أشعر بألم ، أو ما شابه ذلك.

من الطبيعي هنا أن [القول] (بأنني لا أستطيع تخيل العكس) لا يعني: أن قواي التخيلية تقصر عن القيام بهذه المهمة. فنحن بهذه الكلمات نحمي أنفسنا من شيء تجعله صورته شبيهاً بالقضية التجريبية، مع أن القضية في حقيقتها قضية نحوية تتعلق بالقواعد.

ـــ لكن، لماذا نقول: (إنني لا استطيع تخيل العكس)؟ لماذا لا نقـول: (إنني لا أستطيع تخيل الشيء نفسه (الذي تتكلم عنه)؟

<sup>.</sup> Images- Vorstellungen (1)

<sup>(</sup>١٢١) بمعنى أن إحساسه بالصبر لا يشاركه فيه أحد. وما ينطبق على الإحساس بالصبر، ينطبق كذلك على بقية الإحساسات الأخرى. وعلى ذلك فكل إحساس ينشأ في الإنسان، هو خاص به وحده ولا يمكن أن يشاركه فيه غيره، الأمر الذي جعل فتجنشتين يقارن بين هذه القضية وبين القضية السابقة عليها والتي مؤداها أن (الإحساسات خاصة).

\_ لنضرب بالقول التالي مثلاً: (كل قضيب له طول)، يعني شيئاً شبيها [بالقول]: إننا نسمي شيئاً ما (أو هذا) بأنه (طول القضيب)(١٢٢). لكننا لا نسمي شيئاً بأنه (طول الكرة). والآن، هل بمكنني أن أتخيل أن «كل قضيب له طول»؟ حسناً، إنني ببساطة أتخيل قضيباً، وهذا هو كل شيء. لكن لهذه الصورة وحدها \_ من حيث علاقتها بالقضية ـ دورا مختلفا كل الاختلاف عن الدور الذي تلعبه صورة مرتبطة بالقضية التالية: (لهذه المنضدة نفس طول المنضدة الموجودة هناك). لأنني هنا أفهم معنى أن تكون لدي صورة عن العكس (ولا تحتاج هذه الصورة أن تكون صورة ذهنية.)

\_ لكن الصورة المتعلقة بالقضية النحوية ، إنما تُظْهِرُ فقط \_ إذا جاز هذا القول \_ ما يسمى بـ «طول القضيب». وكيف ينبغي أن تكون الصورة العكسية لها؟

«ملحوظة حول نفى القضية القبلية».

٢٥٢ ــ يمكننا أن نردً على القول التالي: (هذا الجسم لمه امتداد) بأنه «لغو» أولا معنى له» . ـ لكننا نميل إلى أن نردً عليه بقولنا: (بالطبع!) ـ لماذا؟

٢٥٣ ــ «إن الشخص الآخر لا يمكن أن يحسَّ بآلامي». ـ فها هي آلامي؟ ما الذي يعتبر معياراً للهوية أو الذاتية هنا؟ فكَّر فيها يجعل كلامنا في حالة الموضوعات الفيزيائية عن «شيئين متهاثلين تماماً» أمراً بمكنا، كأن نقول مشلًا إن (هذا الكرسي ليس هو الكرسي الذي رأيته هنا بالأمس، لكنه يماثله تماماً)(١٣٣٠).

\_ وطالما أن هناك معنى لقولي بأن ألمي يماثل (أو هو نفس) ألمه، فمن الممكن أيضاً لكلينا، أن يكون لدينا نفس الألم. (كما يمكن أيضاً أن نتخيل شخصين يشعران بالألم في نفس الموضع، وليس في الموضع المناظر له فقط. ويجوز أن تكون هذه همي حمالة التوأمين السياميين مثلاً).

\_ لقد شاهدت شخصاً أثناء مناقشة هذا الموضوع يضرب بيده على صدره ويقول: «لكن الشخص الآخر لا يستطيع بالتأكيد أن يشعر بهذا الألم».

\_ والجواب على هذا هو أن الإنسان لا يعرف (أو لا يحدد) معيار الهوية عن طريق التأكيد الشديد على كلمة «هذا». لأن التأكيد قد يعكس \_ بدلاً من ذلك \_ الحالة التي

<sup>(</sup>١٢٢) كما لو كان طول القضيب شيئاً قائماً بذاته يمكن أن نتكلم عنه على حدة .

<sup>(</sup>١٢٣) أي طالما كنا نستخدم كلمة مماثل The Same بالنسبة للأشياء الخارجية، فلهاذا لا نستخدم نفس الكلمة بالنسبة لإحساساتنا، وبذلك يمكن أن يحس أحد الأشخاص بنفس ما يحس به شخص آخر.

نكون فيها على إلف بمثل هذا المعيار للهوية، وإن كنا بحاجة إلى ما يُذكِّرنا به.

١٥٤ – إن استبدال كلمة «متطابق» بكلمة «متماثل» (١٧٤) (مثلاً) هي ذريعة غطية من الذرائع التي نلجاً إليها في الفلسفة. كما لوكنا نتكلم عن درجات (أو ظلال) المعنى، وكل ما نسأل عنه هو أن نجد الكلمات التي تصدق على هذه الدرجة الصحيحة أو الفرق [في المعنى]. ولا يكون هذا موضع السؤال أو الاهتمام في الفلسفة، إلا حيث يكون علينا أن نذكر سبباً سيكولوجياً دقيقاً للميل إلى استخدام نوع معين من التعبير. وبالطبع، فإن ما (غيل إلى قوله) في مثل هذه الحالة، لايكون فلسفة، بل يكون مادتها الأصلية أو مادتها الخام.

\_ وهكذا فإن ما يميل عالم الرياضيات مثلًا إلى قوله عن موضوعية الوقائع الرياضية، وواقعيتها، ليس فلسفة للرياضيات، وإنما هـ و شيء يصلح للتناول أو المعالجة الفلسفية [للوقائع الرياضية].

٢٥٥ \_ إن تناول الفيلسوف لمشكلة ما، يشبه علاج أحد الأمراض.

٢٥٦ \_ والآن، ماذا عن اللغة التي تصف خبراتي الداخلية، والتي أستطيع أنا وحدي أن أفهمها؟ كيف استخدم الكلمات لكي تصف أحساساتي؟ هل كما نفعل ذلك عادة؟ وهل ترتبط كلماتي الخاصة بالإحساسات، بتعبيراتي الطبيعية عن الإحساس؟ إن لغتي في هذه الحالة لاتكون لغة «خاصة». فقد يفهمها شخص آخر كما أفهمها أنا. لكن لنفرض أنه لم يكن لديً أي تعبير طبيعي عن الإحساس، وإنما كان لديً الإحساس فقط؟ والآن أقوم ببساطة، بربط الأسماء بالإحساسات وأستخدم هذه الأسماء في وصف ما.

٢٥٧ \_ «كيف يكون الحال، لو أن الناس لم يظهروا أية علامات خارجية تدل على الألم (فلا يتأوهون، أو يتجهمون، أو غير ذلك)؟ سيكون من المستحيل عندئذ أن نعلم طفلا استخدام تعبير «ألم الأسنان». \_ حسناً، لنفرض أن الطفل عبقري وأنه ابتكر بنفسه إساً للإحساس! إنه لن يستطيع بالطبع أن يجعل نفسه مفهوما حين يستخدم هذه الكلمة. ولذلك فهو يفهم الإسم، ولكنه لا يقدر على شرح معناه لأي شخص؟ (١٢٥).

<sup>(</sup>۱) متطابق Identisch- Identical مثيل gleich- Same

<sup>(</sup>١٢٤) أو هو ـ هو، أو الشيء نفسه.

<sup>(</sup>١٢٥) أي أنه حتى لو اخترع الإنسان كلمة يشير بها إلى إحساسه الخاص، فلن يفهمها الآخرون، ولابـد أن يشرح معناها للغير.

\_ لكن ما معنى القول بأنه قد «سمي» هذا «الألم»؟ وكيف قام بهذه التسمية للألم؟! ومها يكن ما فعله، فما هو الغرض منه؟ حينما يقول إنسان (إنه قد أعطى إحساسه إسها)، فإنه ينسى أن جزءاً كبيراً من عملية إرساء قواعد اللغة أو إقامتها إنما يكون مفترضاً على نحو مسبق، حتى يكون لمجرد فعل التسمية معنى. وعندما نتكلم عن شخص قام بتسمية الألم، فإن ما يكون مفروضاً ومعداً بشكل مسبق هو وجود القواعد الخاصة [باستخدام] كلمة «ألم». فهي تبين الموضع الذي تشغله الكلمة الجديدة.

٢٥٨ \_ ولنتخيل الحالة التالية: أريد أن احتفظ بمفكرة تذكرني بتكرار حدوث إحساس معين. وأقوم \_ تحقيقاً لهذا الغرض \_ بالربط بين هذا الاحساس وبين العلامة (س»، واكتب هذه العلامة في المفكرة في كل يوم أشعر فيه بهذا الإحساس.

.. سوف ألاحظ أولا أن تعريف العلامة لا يمكن صياغته .. لكنني لا أزال استطيع أن أذكره لنفسي كنوع من التعريف الإشاري .. كيف؟ هل يمكنني أن أشير إلى الاحساس؟ لا ، ليس بالمعنى المعتاد . إلا أنني أقول العلامة أو اكتبها ، وأركز انتباهي في الوقت نفسه على الإحساس .. وكأنني أشير إليه داخلياً .. لكن ما الهدف من كل هذا الاحتفاء والإهتمام؟! (٢٢٦) إذ يبدو الأمر كله كذلك! إن الغرض من التعريف هو بالتأكيد تثبيت معنى العلامة .. حسناً ، إن هذا يتم على نحو دقيق بواسطة تركيز انتباهي . إذ بهذه الطريقة أطبع في نفسي الرابطة بين العلامة وبين الإحساس ..

ــ لكن [التعبير]: «أطبع في نفسي» لا يكن أن يعني إلا أن هذه العملية تمهد لتذكر الرابطة بطريقة صحيحة في المستقبل. لكن ليس لديًّ ـ في الحالة الراهنة ـ معيار للصحة أو الصواب. وقد يميل الإنسان هنا إلى القول بأن كل ما يبدو لي صحيحاً، فهو صحيح. وهذا لا يعنى إلا أننا لا نستطيع الكلام هنا عن «ماهو صحيح» (١٢٧٠).

ceremony (۱۲۱) و الحفاوة والاهتهام. وكأن ثتجنشتين يتساءل هنا عن الهدف من هذا الفعل أو السلوك السابق، أو عن الموضوع الذي نهتم بإظهاره من هذا الفعل. وهو يجيب عن هذا السؤال بقوله إن ما نحتفي أو نهتم به هـ و تأسيس معنى العلامة، وذلك عن طريق الربط بين النطق بها أو كتابتها وبين تركيز الانتباه على الإحساس.

<sup>(</sup>١٢٧) وهنا لبس في الترجمة الانجليزية قد يؤدي إلى الغموض، فقد ترجمت كلمة richtig الألمانية بكلمة right بمعنى وصحيح، كما ترجمت كلمة Gorrectness أي والصواب، أو الدقة، ولم تسترجم بكلمة right أي وصحيح، والكلمة الانجليزية الأخيرة هي ـ فيما يبدو ـ الترجمة الأكثر صحة.

٢٥٩ ــ هل قواعد اللغة الخاصة هي انطباعات عن القواعد؟ إن الميزان الذي توزن به الإنطباعات، ليس هو الانطباع الخاص بالميزان.

٢٦٠ \_ (حسناً، إنني أعتقد أن هذا هو الإحساس «س» مرة أخرى) \_ ربما تعتقد أنك تعتقد ذلك!

\_ أفلم يقم الشخص الذي كتب العلامة في المفكرة، بتدوين أية ملحوظة على الإطلاق؟ لا تعتبر أن من الأمور البديهية قيام أحد الأشخاص بتدوين ملحوظة عن شيء، حين يكتب علامة، في مفكرة مثلاً. لأن الملحوظة لها وظيفة، وهذه الـ «س» ليست لها وظيفة] حتى الأن.

(إن الإنسان يستطيع أن يحدث نفسه . . فإذا تكلم شخص مع نفسه ، ولم يكن حاضراً سواه ، فهل يعنى هذا أنه يحدث نفسه ؟)

٣٦١ \_ ما السبب الذي جعلنا نصف «س» بأنها علامة لإحساس ما؟ لأن «الأحساس» كلمة في لغتنا المشتركة، وليس كلمة مفهومة بالنسبة لي أنا وحدي فقط. لذلك فإن استخدام هذه الكلمة يكون في حاجة إلى تبرير يفهمه كل الناس. ولن يساعدنا في هذا الصدد كذلك القول بأنها لا تحتاج أن تكون إحساساً، أو أنه حين يكتب «س» يكون لديه شيء ما \_ وذلك هو كل ما يمكن قوله.

بيد أن كلمتي «لديه» و «شيء ما» تنتميان كذلك إلى لغتنا المشتركة. \_ هكذا يصل الإنسان في النهاية، حين يتفلسف، إلى مرحلة قد لا يتمنى عندها إلا أن يصدر صوتا غير واضح.

لكن مثل هذا الصوت لا يمكن تعبيراً إلا بوصفه مما يرد في لعبة ـ لغة معينة ينبغي وصفها الآن.

٢٦٢ ــ قد يمكن القول بأنك إذا ذكرت لنفسك تعريفاً خاصاً لكلمة ما، فمن الواجب عليك أن تتعهد داخلياً باستخدام الكلمة بطريقة معينة.

ــ وكيف تتعهد بذلك؟ هل من المفروض أن تبتكر طريقة لاستخدام الكلمة، أو أن تكون قد وجدت (تلك الطريقة) جاهزة؟

٢٦٣ \_ (لكنني أستطيع أن أتعهد «داخلياً» بتسمية هذا في المستقبل «ألماً»).

\_ (هل من المؤكد أنك قد تعهدت بذلك؟ هل أنت على يقين من أنه كان يكفي لهذا الغرض أن تركز انتباهك على شعورك؟) \_ سؤال غريب.

٢٦٤ ــ (إنك حين تعرف ما تمثله الكلمة أو تشيه إليه، فإنما تكون قـد فهمتها، وعرفت استخدامها كله)(١٢٨).

770 ــ ولنتخيل قائمة (أو شيئاً بالقاموس) لا وجود لها إلا في مخيلتنا. إن القاموس يمكن استخدامه لتبرير ترجمة كلمة مثل «أ» بكلمة هي «ب». لكن هل علينا أيضا أن نسمى ذلك تبريراً إذا كانت مثل هذه القائمة لا يُرجع إليها إلا في الخيال؟

\_ «أجل. ويكون التبرير في هذه الحالة تبريراً ذاتياً». \_ لكن التبرير أنما يعتمد على الاستعانة أو اللجوء إلى شيء مستقل. \_ «ولكنني أستطيع بالتأكيد أن ألجأ أو استعين على ذكرى بذكرى أخرى. فقد لا أعرف مثلاً ما إذا كنت قد تذكرت موعد قيام القطار، ولكي أراجع ذلك أسترجع في ذهني كيف تبدو صفحة جدول المواعيد. أليس الأمر هو نفسه هنا؟).

ــ لا، لأن هذه العملية ينبغي أن تعتمد على إيجاد ذكرى تكون صحيحة بالفعل.

فإذا لم تكن الصورة الذهنية لجدول المواعيد، هي نفسها مما يمكن اختبار صحتها(١٢٩). فكيف لها أن تثبت صحة الذكرى الأولى؟ (كما لو أن شخصاً كان عليه أن يشتري عدة نسخ من الصحيفة الصباحية لكي يؤكد لنفسه أن ما قيل فيها صادق).

ـــ إن البحث في القائمة المتخيلة لايكون بحثاً في قائمة [فعلية]، بأكثر مما تكون الصورة الذهنية الناتجة عن تجربة متخيلة، هي نتيجة تجربة [فعلية].

٢٦٦ ـ إنني أستطيع أن أنظر إلى الساعة لكي أرى الوقت: لكنني أستطيع كذلك أن انظر إلى ميناء الساعة لكي أخن الوقت، أو أن أحرك ـ لنفس الغرض ـ عقارب الساعة حتى تصبح في الوضع الذي يبدو لي صحيحا. لذا فإن صورة الساعة يمكن أن تؤدي إلى تحديد الوقت بأكثر من طريقة واحدة. (النظر إلى الساعة في الخيال).

٢٦٧ ــ افرض إنني أردت تبرير اختيار أبعاد جسر أتخيل أنني أقـوم ببنائـه، وذلك بعمل اختبارات تحميل على مادة الجسر في خيالي. سيكون هذا بالطبع هو تخيُّـل ما يسمى

<sup>(</sup>١٢٨) أي أن فهم معنى الكلمة هو معرفة ما تشير إليه، وبالتالي طريقة استخدامها.

<sup>(</sup>١٢٩) أو البرهنة عليها. فالكلمة الألمانية هي prüfen التي تفيد معنى البرهان، وكان من الأولى أن تـترجم إلى الإنجليزية بكلمة prove بدلاً من تـرجمتها بكلمة test الواردة في النص الإنجليزي. وإن كان الاختيار قد يفيد معنى البرهان بوصفه أحد أساليه.

بتبرير اختيار الأبعاد الخاصة بالجسر. لكن هل يمكننا كذلك أن نسميه تبرير الاختيار المتخيل للأبعاد؟

١٦٦٨ ــ لماذا لا تستطيع يدي اليمنى أن تعطي نقوداً ليدي اليسرى؟ إن يدي اليمنى يمكن أن تضع النقود في يدي اليسرى. ويدي اليمنى تستطيع أن تكتب وثيقة هبة، وتكتب يدي اليسرى ايصالا بذلك. لكن النتائج العملية البعيدة لن تكون هي تلك الخاصة بالهبة. قد تسأل، بعد أن أخذت اليد اليسرى النقود من اليد اليمنى: «حسنا وماذا بعد؟» ويمكن أن نسأل سؤالاً مماثلاً اذا ما ذكر شخص لنفسه تعريفا خاصا لإحدى الكلمات. أعني إذا قال الكلمة لنفسه ووجه في الوقت ذاته انتباهه إلى إحساس ما(١٣٠).

٢٦٩ ــ لنتذكر أن هناك معايير معينة ، في سلوك الإنسان ، تدل [أ] على أنه لم يفهم كلمة ما: أي أنها لا تعني شيئا بالنسبة له ، وأنه لا يستطيع أن يفعل بها أي شيء . [ب] وأن هناك معايير تتعلق بأنه «يظن أنه يفهم» ، ويربط نوعا من المعنى بالكلمة ، لكنه لا يكون هو المعنى الصحيح .

[ج] وهناك أخيرا، معايير تتعلق بفهمه الكلمة بطريقة صحيحة.

ــ في الحالة الثانية [السابقة الذكر] يمكن أن نتكلم عن فهم ذاتي. كما أن الأصوات التي لا يفهمها أحد آخر، لكن «يبدو أنني أفهمها»، يمكن أن تسمى «لغة خاصة»(١٣١).

<sup>(</sup>١٣٠) وكأن قتجنشتين يريد الانتهاء هنا إلى أن الإنسان حين يستخدم ألفاظاً خاصة به لكي تعبر عن إحساساته الخاصة .. أي حين يستخدم اللغة الخاصة .. سيكون حاله مثل حال الشخص الذي يضع النقود بيده اليمني في يده اليسرى، أو أن يهب بيده اليمني هبة تتسلمها البيد اليسرى. وهو في الحالتين لم يفعل شيئاً أكثر من أنه أعطى نفسه أو وهب نفسه. وهكذا يكون حال الإنسان الذي يضع لنفسه تعريفات لكلهات تعبر عن

<sup>(</sup>۱۳۱) ويصنف فتجنشتين هنا المعايير التي تدل في سلوك الإنسان على مدى فهمه ألفاظ اللغة إلى ثلاثة أنواع: أولها، يدل على أنه لا يفهم معنى الكلمة ومن ثم فهو لا يستطيع أن يستخدمها أو أن يفعل بها شيئاً. وثانيهها: يدل على أن الكلمة تكون بمثابة الأصوات التي يـظن أنه يفهمها فيصبح للكلمة نوع من المعنى وإن لم يكن هـو المعنى الصحيح. وثالثها: يدل على أنه يفهم الكلمة بطريقة صحيحة.

ويرى قتجنشتين أن النوع الثاني من هذه المعايير . أي الذي يتعلق بكون الإنسان ينظن أنه يفهم معنى الكلمة ، في حين لا تكون مفهومة عند الآخرين . هو الذي يعبر عن ما يسمى باللغة الخاصة . لأن النوع الأول يدل على عدم الفهم ، بينها يدل النوع الثالث على الفهم الصحيح عند الناس الذين يتكلمون هذه اللغة ، ولا يكون مقصوراً عليه وحده .

• ٢٧٠ \_ لنتخيل الآن استخداما لتدوين العلامة «س» في مفكري. كأن اكتشف بالتجربة (مثلا) أنني كلما نشأ لدي إحساس جزئي معين، أوضح جهاز قياس ضغط الدم (المانومية)(۱) أن ضغط دمي يرتفع. لذا سيكون في مستطاعي القول بأن ضغط دمي يرتفع، بدون الاستعانة بأي جهاز. وهذه نتيجة مفيدة. والآن يبدو لي أنه يستوي تماما أن أكون قد تبينت أن الإحساس صحيح أم لا. ولنفرض أنني أخطىء باستمرار في التعرف عليه، فلن يكون لهذا أي أهمية على الإطلاق. وهذا وحده يوضح أن الغرض (الذي مؤداه) أنني قد أخطأت، قد كان مجرد تظاهر. وكأنما أدرنا مفتاحا بدا أنه يستخدم لتشغيل جزء من الآلة، ولكنه كان مجرد أداة للزينة، ولا يرتبط بالجهاز الآلي على الإطلاق).

\_ وما هو السبب الذي يدعونا أن نطلق على «س» اسم الاحساس هنا؟ ربحا يكون هو نوع الطريقة التي تستخدم بها هذه العلامة في هذه اللعبة اللغوية. \_ ولماذا «احساس معين»، أي نفس الاحساس في كل مرة؟ حسنا، ألسنا نفترض أننا نكتب «س» في كل مرة؟

7۷۱ \_ (تخيل شخصا لا تستطيع ذاكرته أن تحتفظ بما تعنيه كلمة «ألم» \_ (ومن ثمَّ فهو داثما يسمى أشياء مختلفة بدلك الأسم \_ إلا أنه قد استخدم الكلمة بطريقة تتناسب والأعراض المعتادة للألم وفروضه المسبقة)، فهو باختصار يستخدمها كما نستخدمها جميعا.

هنا أود أن أقول: أن العجلة التي يمكن أن تدار، على السرغم من عدم وجـود شيء آخر يتحرك معها، لا تكون جزءاً من جهاز آلي.

۲۷۲ \_ إن الشيء الأساسي بالنسبة للخبرة الخاصة ، ليس في الواقع أن تكون لدى كل شخص نسخته الخاصة به [من الاحساس] ، وإنما هو ألا يعرف أي إنسان ما إذا كان الأخرون لديهم كذلك هذه [الخبرة بعينها] أو سواها . وهكذا فالافتراض بأن بعض الناس يكون لديهم احساس واحد باللون الأحمر ، ويكون لدى بعضهم الآخر احساس آخر ، هو افتراض قد يكون محكنا ، بالرغم من كونه لا يقبل التحقيق .

٢٧٣ ... ما الذي ينبغي عليٌّ قوله إذن عن كلمة «أحمر»؟ هل أقول إنها تعنى:

	. Manometer ( \)

ــ شيئا موجودا أمامنا جميعا»، وأن كل واحد منا ينبغي أن تكون لديه في الواقع كلمة أخرى، بالاضافة إلى هذه الكلمة، لكي يعني بها احساسه الخاص بالأحمر؟

ــ أم أن الأمر على النحو التالي: إن كلمة «أحمر» تعني شيئاً معروف الجميع الناس، فضلا عن أنها تعني ـ بالنسبة لكل شخص ـ شيئا معروفا له وحده فقط؟

\_ (أم ربما يكون الأمر بدلا من ذلك: أنها تشير إلى شيء معروف له وحده فقط).

٢٧٤ ــ طبيعي أن القول بأن كلمة «آخر»، «تشير إلى» شيء خاص، بدلا من أن «تعنيه»، لا يساعدنا على الاطلاق على فهم وظيفتها. إلا أنه التعبير الأصبح من الناحية السيكولوجية عن خبرة معينة غرّ بها أثناء التفلسف. وكأنني حين أنطق بالكلمة، ألقي نظرة جانبية على الإحساس الخاص، كما لو كنت أفعل ذلك لكي أقول لنفسي: إنني أعرف حقا ما أعنيه بها.

معدما تفعل ذلك بطريقة تلقائية - أي بدون أية أهداف فلسفية - لا يخطر على بالك أبداً أن هذا الانطباع بطريقة تلقائية - أي بدون أية أهداف فلسفية - لا يخطر على بالك أبداً أن هذا الانطباع اللوني خاص بك وحدك. كما أنك لا تتردد في أن تهتف بتلك العبارة لأي شخص آخر. فإذا ما أشرت إلى أي شيء أثناء قولك تلك الكلمات فإغا تشبر إلى السهاء. أريد أن أقول: أنك لا يكون لديك الشعور بالاشارة إلى ما هو داخلك، وهو الذي غالبا ما يصاحب أنك لا يكون لديك الشعور بالإنسان في «اللغة الخاصة». كما أنك لا تفكر في أنه ينبغي عليك في الواقع أن لا تشير إلى اللون بيدك، بل بانتباهك فحسب (ضع في اعتبارك ما تعنيه «الإشارة إلى شيء ما بالانتباه»).

٢٧٦ ــ لكن ألا نعني على الأقل شيئا محددا تماما، حينها ننظر إلى لـون ما، ونسمى انطباعنا اللوني [عنه]؟ وكأننا قـد نزعنا الانطباع اللوني ـ مثل الغشاء أو القشرة ـ عن الموضوع. (وهذا كفيل بإثارة شكوكنا).

٢٧٧ ــ لكن كيف يمكن أن نخضع للإغراء الذي يجعلنا غيل إلى الظن باننا نستخدم كلمة ما، لكي تعني في وقت ما، اللون المعروف لجميع الناس، وتعني في وقت آخر «الانطباع البصري» الذي ينشأ لديّ الآن؟ كيف يمكن أن يوجد هذا القدر من الإغراء هنا؟..

إنني لا أوجه نوع الانتباه نفسه إلى اللون في الحالتين . حين أعني الانطباع اللوني الحذي (قد أقول إنه) يخصني وحدي ، فإنما أعني أنني أنغمس أو أستغرق في اللون ، أو أكون تقريبا أشبه بمن يقول (إنني لا أستطيع أن أشبع من اللون) . ومن ثم يصبح من

السهل إيجاد مثل هذه الخبرة، حينها ينظر الإنسان إلى لون زاه، أو إلى شكل لوني يحدث انطباعا في نفوسنا.

٢٧٨ ــ (إنني أعرف كيف يبدو لي اللون الأخصر) ـ هـذا القول ـ بـالتأكيـد ـ لـه معنى ! ـ يقينا: ولكن ما هو الاستخدام الخاص بالقضية الذي تفكر فيه؟

٢٧٩ ـ تخيل شخصاً يقول: (لكنني أعرف مقدار طولي !)، بينها يضع يده فوق رأسه لكي يبرهن على ذلك !

• ٢٨٠ \_ أو افترض أن أحد الأشخاص يقوم برسم صورة يبين بها كيف يتخيل على سبيل المثال منظراً مسرحياً. والآن أقول: (هذه الصورة لها وظيفة مزدوجة، فهي تزود الآخرين بخبر كها تفعل الصور أو الكلمات. \_ لكنها، بالنسبة لمن يبلغ الخبر، تمثيل (أو إخبار) من نوع آخر: فهي بالنسبة له، صورة لما يتخيل هو، ولا يمكن أن تكون كذلك بالنسبة لأي شخص آخر. فانطباعه الخاص عن الصورة يعني ما قد تخيله، بالمعنى الذي لا يمكن أن تدل عليه الصورة عند الآخرين).

ــ وبأي حق أتكلم في هذه الحالة الثانية عن تمثيل أو إخبار، اذا كانت هذه الكلات قد استخدمت بطريقة صحيحة في الحالة الأولى؟

۱۸۱ ــ (لكن ألا يعني ما تقوله أنه لا يوجد ألم مشلا، بدون سلوك دال على الألم؟ ـ إنه يعني أن للانسان وحده أو ما يشبهه (أو يسلك مثل سلوكه) هو الذي يمكن القول بأن لديه إحساسات، وأنه يرى، أو أنه أعمى، وأنه يسمع أو هو أصم، وأنه واع أو غير واع .

۱۸۲ ــ «لكن القِدر يستطيع كذلك، في الحكايات الخرافية، أن يرى ويسمع اه (يقينا، لكنه يستطيع كذلك أن يتكلم).

«لكن الحكاية الخرافية تخترع فقط ما هو غير قائم في الواقع: إنها لا تتكلم لغواً». وهي ليست بهذه البساطة. فهل القول بأن القِدْر يتكلم قول كاذب أم هو لا معنى له؟ هل لدينا صورة واضحة عن النظروف التي ينبغي علينا فيها القول عن قِدْر بأنه قد تكلم؟ (حتى الشِعر الذي لا معنى له، لا يكون خاليا من المعنى بنفس النظريقة التي تكون عليها كذلك مناغاة الطفل).

\_ إننا في الواقع نقول عن شيء غير حيّ ، إنه يتألم: حينها نلعب بدمى مثلا. إلا أن هذا الاستخدام لمفهوم الألم، استخدام ثانوي. تخيل حالة لا ينسب فيها الناس الألم إلا للشياء غير الحية فقط، ولا يشفقون إلا على اللعب! (حين يلعب الأطفال لعبة

القطارات، تكون لعبتهم مرتبطة بمعرفتهم بالقطارات. ومع ذلك فقد يكون من المكن بالنسبة لأطفال قبيلة لم تعرف القطارات ـ أن يتعلموا هذه اللعبة من غيرهم، وأن يلعبوها بدون أن يعرفوا أنها محاكاة لأي شيء. ويمكننا (في هذه الحالة) أن نقول أن اللعبة ليس لها نفس المعنى عندهم كما هو عندنا).

٢٨٣ ــ ما الذي أوحى لنا بفكرة أن الكائنات الحية (١٣٢)، والأشياء يمكن أن تشعر؟

هل أوصلتني تربيتي إلى هذه الفكرة عن طريق توجيه انتباهي إلى ما في داخلي من مشاعر، ثم أقوم الآن بنقل هذه الفكرة إلى الموضوعات الخارجة عني؟ وهل علمتني أن أتبين وجود شيء ما (في داخلي) يمكن أن أسميه «ألما»، بدون أن يتعارض ذلك مع كيفية استخدام الآخرين لهذه الكلمة؟ \_ إنني لا أنقل فكري إلى الأحجار والنباتات، الخ. .

\_ ألا يمكنني أن أتخيل أن لديَّ آلاما مبرحة ، وإنني أتحول إلى حجر أثناء وجود هذه الآلام؟ حسناً ، كيف أعرف \_ اذا ما أغمضت عيني \_ ما إذا كنت لم أتحول إلى حجر؟ واذا حدث ذلك ، فبأي معنى تكون لدى الحجر آلام؟ بأي معنى تقال عن الحجر؟ ولماذا يحتاج الألم إلى حامل (أو متألم) هنا أصلا؟

\_ وهل يمكن للإنسان أن يقول عن الحجر إن له نفسا، وأنها هي التي تشعر بـالألم؟ وما علافة النفس أو الألم بالحجر؟

\_ إن ما يسلك على نحو مماثل لسلوك الكائن الحي، هو وحده الذي يمكن أن يقال عنه أن لديه آلاما.

لأن على الإنسان أن يقول ذلك عن الجسم، أو إن شئت، عن النفس التي تكون لجسم ما. وكيف يمكن للجسم أن تكون له نفس؟

٢٨٤ ـ أنظر إلى حجر وتخيل أن لديه احساسات! ستقول لنفسك: كيف يخطر على بال إنسان أن ينسب الإحساس إلى شيء ما؟ وما الذي يمنع أن ينسبه كذلك إلى عدد ما ا

<sup>(</sup>١٣٢) ورد التعبير: Living beings في الترجمة الإنجليزية لكلمة (Wesen) في النص الألماني. والمقصود هنما ـ كما في النص الألماني ـ هي الكائنات بصفة عامة وليس الكائنات الحية وحدها.

والآن أنظر إلى ذبابة تترنح، وسرعان ما تزول هذه الصعوبات، ويبدو كأن الألم هنا قادر على أن يهجم ويجد له موضعاً، بينها كان كل شيء قبل ذلك \_ إذا جاز القول \_ زلقاً تحت قدميه.

\_ كذلك فالجثة الهامدة تبدو لنا كأنها لا تستطيع أن تتألم. إن موقفنا تجاه ما هـوحيّ ليس هو نفس موقفنا تجاه ما هو ميت. فجميع ردود أفعالنا تكون مختلفة [في الحالتين].

فإذا قال أحد: «إن هذا لا يعود ببساطة إلى أن الشيء الحيَّ يتحرك بطريقة معينة ، في حين أن الشيء الميت لا يتحرك». فسوف ألفت نظره إلى أن هذه الحالة ، هي حالة انتقال من الكم إلى الكيف»(١٣٣).

7۸٥ ــ فكر في كيفية التعرف على تعبيرات الوجه. أو في وصف تعبيرات الـوجه، وصفاً لا يعتمد على ذكر مقاييس الوجه! وفكر أيضًا، في كيف يستطيع المرء تقليد وجه انسان، بدون أن ينظر إلى وجهه هو في المرآة.

٢٨٦ ــ لكن أليس من السخف أن نقول عن جسم ما أنه يتألم؟ ـ ولماذا يشعر الإنسان بسخف ذلك [القول]؟

بأي معنى يصدق القول بأن يدي لا تشعر بالألم، لكني أنا أشعر به في يدي؟

\_ ما هو نوع الخلاف الذي يثيره السؤال التالي: هل الجسم هو الذي يشعر بالألم؟ ـ كيف يمكن الفصل في ذلك؟ وما الذي يرجح القول بأنه ليس هو الجسم؟

\_حسنا، إن الأمر شبيه بما يلي: اذا شعر شخص بألم في يده فإن اليد لا تقول ذلك [ما لم تكتبه]، والإنسان لا يواسي اليد، بل الشخص الذي يعاني من الألم في يده، كما ينظر في وجهه وعينيه.

٢٨٧ ــ كيف امتلأت شفقةً على هذا الشخص؟ كيف اتضح موضوع شفقتي: (إن الشفقة ــ فيها يمكن القول ــ هي صورة من صور الاقتناع بأن شخصا آخر يعاني الألم).

٢٨٨ ــ إنني أتحول إلى حجر وألمي مستمر . ـ وماذا لـو كنت مخطئا، ولم يعد هناك ألم؟\_

\_ لكنني لا يمكن أن أكون مخطئا، فلا معنى لأن أشك فيها اذا كنت أتالم !\_ وهذا يعني أنه اذا قال شخص ما: «أنا لا أعرف ما اذا كان ما أشعر به ألما أو شيئا آخر»، فإننا سنتصور مثلًا أنه لا يعرف ما الذي تعنيه كلمة «ألم» وعلينا أن نفسرها له . \_ كيف؟

<sup>(</sup>١٣٣) بمعنى أن الفرق بين الحالتين إنما هو فرق في كم أو مقدار الحركة ، كأساس للاختلافات في الكيف.

\_\_ ربما بالإشارات أو الإيماءات، أو بوخزة دبوس، ونحو نقول له: «انظر، هذا هو الألم!». وهو قد يفهم هذا التفسير، مثل أي تفسير آخر، بطريقة صحيحة أو بطريقة خاطئة، وقد لا يفهمه أبداً. وسيقوم بتوضيح ذلك باستخدامه الكلمة، كما يحدث في غير ذلك من الأحوال.

\_ فإذا ما قال الآن، مثلاً: (آه، إنني أعرف معنى [كلمة] ألم». لكنني لا أعرف ما إذا كان هذا الذي أشعر به الآن ألماً) \_ عندئذ نهز رؤوسنا، ونعتبر كلماته ردَّ فعل غريب، لا ندري كيف نتصرَّف معه. (وقد يكون الأمر شبيهاً بالحالة التي نستمع فيها إلى شخص يقول بطريقة جادة: «إنني أتذكر بوضوح، أنني قبل أن أولد بفترة من الزمن، كنت أعتقد أن. . . . »).

\_ إن ذلك التعبير عن الشك ليس له مكان في لعبة \_ اللغة . لكن إذا استبعدنا السلوك الإنساني، الذي هو بمثابة التعبير عن الإحساس، فسيبدو في هذه الحالة أنه يجوز في أن أبدأ في الشك من جديد. إن ميلي إلى القول بأن على الإنسان أن يعتبر الإحساس شيئاً آخر غير ذاته، إنما ينشأ عن ما يلي: إذا افترضت إلغاء لعبة \_ اللغة العادية مع التعبير عن الإحساس، فسوف أحتاج إلى معيار لهويَّة الإحساس، وحينتذ يكون إمكان الخطأ قائماً كذلك.

٢٨٩ \_ (حين أقول «إنني أشعر بألم»، فهناك ما يبرر لي ذلك أمام نفسي) \_ ما معنى هذا؟ هل يعني أنه: (إذا استطاع شخص آخر أن يعرف ما أسميه «بالألم»، فقد يعترف بأننى كنت أستخدم الكلمة بطريقة صحيحة؟) . \_

ــ إن استخدام الكلمة بدون تبرير، لا يعني استخدامها بدون حق.

٢٩٠ ــ إن ما أفعله ـ ليس بالطبع هـو التثبت من هويّة إحساس بناء على معايير
 معينة ، وإنما هو تكرار تعبير ما . إلا أن هذا لا يمثل نهاية لعبة ـ اللغة : إنه البداية .

ــ لكن، أليست البداية هي الإحساس الذي أصفه؟ ربما تضللنا كلمة «يصف» هنا. فأنا أقول «إنني أصف حجري». هنا يجب عليك أن تستحضر في ذهنك الاختلافات بين ألعاب ـ اللغة.

٢٩١ \_ إن ما نسميه «أوصافاً» هي أدوات للاستخدامات معينة. فكر في رسم خاص بإحدى الآلات، وفي قطع مستعرض لها، وفي مسقط رأسي لها، وكذا في المقاييس الخاصة بالرسم، التي يضعها المهندس أمامه.

إن التفكير في الوصف على أنه صورة \_ لفظية للوقائع، فيه ما يضلل: فالإنسان لا يميل إلى التفكير إلا في تلك الرسوم أو الصور المعلقة على حواطئنا: وهي التي يبدو ببساطة أنها تصور كيف يبدو الشيء، وما هي طبيعته. (فهذه الصور تبدو كأنها ساكنة متفرغة للتأمل).

٢٩٢ ـ لا تظن دائهاً أنك تستقرىء الكلمات التي تقولها من الوقائع، وأنك تصور أو تصف هذه [الوقائع] بكلمات، تبعاً لقواعد معينة. لأنه حتى لوكان الأمر كذلك، فلابدً أن تطبق القاعدة في حالة معينة، بدون توجيه أو إرشاد.

٣٩٣ ــ إذا قلت عن نفسي إنني لا أعرف إلا من حالتي الخاصة ما تعنيه كلمة «ألم»، ألا يجب علي أن أقول الشيء نفسه أيضاً عن الأشخاص الأخرين؟ وكيف أستطيع تعميم الحالة الواحدة بهذه الطريقة غير المسئولة؟

\_ والآن يخبرني واحد من الناس بأنه لا يعرف معنى الألم إلا من خلال حالته هو! \_ لنفترض أن لكل واحد صندوقاً، به شيء ما: نسميه «بالخنفساء»، بحيث لا يستطيع أحد أن ينظر إلى ما في داخل صندوق شخص آخر. وبحيث يقول كل شخص إنه لا يعرف ما هي الخنفساء إلا بالنظر إلى خنفسائه هو. \_ هنا قد يكون من الممكن جداً لأي شخص أن يجد شيئاً مختلفاً في صندوقه. بل قد يكننا أن نتخيل مثل ذلك الشيء في حالة تغير مستمر.

ــ لكن افرض أن كلمة «خنفساء» كانت مستخدمة في لغة هؤلاء الناس؟ لو كان الأمر كذلك، فلن تكون مستخدمة كاسم لشيء ما. فالشيء في داخل الصندوق ليس له موضع في لعبة ـ اللغة على الإطلاق، ولا حتى بوصفه شيئا ما: إذ ربحا يكون الصندوق كذلك فارغاً. لا. فالإنسان يستطيع أن «يستمر في تقسيم» الشيء الموجود في الصندوق، وذلك يلغيه تماماً، مها كان.

ـ بعبارة أخرى: إننا لو أقمنا قواعد التعبير عن الإحساس، على أساس من نموذج «الموضوع والدلالة»، فسيخرج الموضوع (أو يسقط) من بحثنا بـوصفه مـوضوعاً لا قيمة له.

٢٩٤ ــ لو قلت إنه يرى صورةٍ خاصة أمامه، هي التي يقوم بوصفها، فقد سلَّمت ضمناً بما يجده أمامه. وهذا معناه أنك تستطيع وصف [هـذه الصورة] عن قـرب أو أنك \_ بمعنى أدق ــ تصفها. فإذا اعترفت بأنه ليست لديك أية فكرة عن نوع الشيء الذي قد يجده أمامه، فها الذي يغريك إذن أن تقول ـ بالرغم من ذلك ـ بأن لديه شيئاً ما أمامه؟

ألا يبدو الأمر شبيهاً بحالتي حين أقول عن شخص ما: (إن لديه شيئاً ما. لكنني لا أعرف ما إذا كان ذلك [الشيء] مالاً، أو ديوناً، أو صندوقاً فارغاً).

٢٩٥ ــ (إنني أعرف. . . من حالتي الخاصة وحدها). ما هو نوع هذه القضية أساساً؟ هل هي من النوع التجريبي؟ لا. هل هي من النوع النحوي؟

\_ إفرض أن كل إنسان قال عن نفسه إنه لا يعرف ما هـ و الألم إلا من خلال ألمه الخاص. \_ صحيح أن الناس لا يقولون ذلك بالفعل، ولا هم عـلى استعداد لقـ وله . لكن لو قاله كل الناس، لكان نوعاً من [عبارة] التعجب. وسيظل هـذا [القول] \_ حتى ولـ و لم يزودنا بأي خبر \_ صورة ما؛ ولم لا نجد في أنفسنا الرغبة في استدعاء مثل هذه الصورة؟

تخيل رسهاً مجازياً مصوراً يحل محلُّ هذه الكلمات.

\_ إننا حين ننظر داخل أنفسنا \_ أثناء التفلسف \_ نرى في الغالب مثل هذه الصورة .

فهي تمثيل تصويري كامل لنحونا [أو قواعـد لغتنا]. إنها ليست وقـائع، وإنمـا هي أشبه ما تكون بتعبيرات اصطلاحية موضحة بالصور.

٢٩٦ ـــ (نعم، لكن هناك ـ مع ذلك ـ شيئاً ما يكون مصاحباً لصرختي من الألم، بناء عليه أنطق بهذه الصرخة! هذا الشيء هـو المهم وهو المخيف). لكن من الـذي تخبره بهذا؟ وفي أية مناسبة؟

٢٩٧ ــ إذا كان الماء يغلي في إناء، فإن البخار يخرج ـ بالطبع ـ من الإناء، وكذلك يخرج البخار المرسوم من الإناء المرسوم. لكن كيف يكون الحال إذا أصرَّ شخص على القول بأنه لابد كذلك من وجود شيء يغلي في صورة الإناء؟

٢٩٨ \_ إن كونا نميل جداً إلى القول بأن: «هذا هو الشيء المهم» \_ أثناء إشارتنا بصورة حميمة إلى الإحساس \_ إنما يكفي لتوضيح مقدار ميلنا إلى أن نقول شيئاً لا يحمل أي خبر.

٢٩٩ ــ إن كوننا لا نستطيع ـ حين نعكف على التفكير الفلسفي ـ مقاومة القول بمثل ذلك، وكوننا نميل بطريقة لا تقاوم إلى أن نقول ذلك، لا يعني أن نكون مجبرين على افتراض فرض معين، أو أن يكون لدينا إدراك حسي مباشر أو معرفة بحالة الأشياء.

٣٠٠ ــ قــد نميل إلى القــول بأن مــا يلعب دوراً في لعبة اللغــة، ليس هو فقط مجــرد صورة السلوك، بالإضافة إلى الكلمات التالية: «إنه يتألم، بل إنه هــو كذلــك صورة الألم، أو (بتعبير آخر) أنه ليس مجرد نموذج السلوك وحده، بل كذلك نموذج الإلم. ــ

إنه لمن سوء الفهم أن نقول (إن صورة الألم تدخل في لعبة ـ اللغة مع كلمة «ألم»). فالصورة الذهنية الخاصة بالألم [أو تخيله] ليست رسياً، كما أن هذه الصورة الذهنية لا يمكن أن يوضع بدلاً منها في لعبة ـ اللغة أي شيء مما نسميه رسما. ـ إن الصورة الذهنية الخاصة بالألم تدخل يقيناً في لعبة ـ اللغة بمعنى ما، لكن لا على أنها رسم.

٣٠١ \_ إن الصورة الذهنية ليست رسماً، لكن الرسم يمكن أن يكون مناظراً لها . ٣٠١ \_ إذا كان على إنسان أن يتخيل ألم شخص آخر، على غرار النموذج الخاص بألمه هو، فلن يكون ذلك عملاً هيناً: لأن علي آن أتخيل ألما لا أشعر به، على غرار الألم الذي أشعر به.

أي أن ما ينبغي علي فعله ليس هو ببساطة أن أتخيل نقل موضع الألم إلى موضع آخر، كالانتقال من ألم في اليد إلى ألم في اللذراع. فلا ينبغي أن أتخيل أنني أشعر بالألم في بعض أجزاء من جسمه هو. (وهو أمر قد يكون ممكناً كذلك).

\_ إن سلوك الألم يمكن أن يشير إلى موضع الألم، لكن الشخص المتألم هو الذي يقوم بالتعبير عنه.

٣٠٣ \_ (إنني أستطيع فقط أن أعتقد أن الشخص الآخر يتألم، لكنني أعرف ذلك إذا كنت أنا الذي يتألم). \_

\_ أجل، إن الإنسان يستطيع أن يقرر القول (إنني أعتقد أنه يتألم) بدلاً من القول (إنه يتألم). لكن ذلك هو كل شيء . \_ فما يبدو هنا شبيهاً بالتفسير أو شبيهاً بالعبارة التي تقال عن إحدى العمليات العقلية، هو في الحقيقة استبدال لتعبير بآخر، يبدو لنا أنه هو الأسلوب الأنسب أثناء التفلسف.

\_ حاول مرَّة \_ في إحدى الحالات الواقعية \_ أن تشك في خوف أو ألم شخص آخر.

٣٠٤ \_ (لكنك سوف تعترف \_ بالتأكيد \_ بأن هناك اختلافاً بين سلوك الألم، المصحوب بألم، وبين سلوك \_ الألم بدون وجود ألم؟) \_ أتعترف بللك؟ وأي فارق أو اختلاف أكبر من هذا؟ \_ (ومع ذلك، فإنك تنتهي مرة بعد أخرى إلى النتيجة التي مؤداها أن الإحساس نفسه عدم! لا. ليس الأمر ذلك. إنه ليس شيئاً ما، لكنه كذلك ليس عدما!

\_ إن النتيجة لا تفيد إلا أن العدم [أو اللاشيء] مثله تماماً مثل شيء ما لا يمكن أن يقال عنه أي شيء. إننا لم نرفض إلا قوالاعد النحو التي تحاول أن تفرض نفسها علينا هنا.

\_ إن المفارقة لن تختفي إلا حين نتخلى بطريقة جذرية عن الفكرة التي مؤداها أن اللغة تعمل دائماً بطريقة واحدة، وتخدم دائماً نفس الغرض: أي أنها تنقل الأفكار ـ سواء كانت أفكاراً عن المنازل، أو الآلام، أو عن الخير والشر، أو عن أي شيء آخر تريده.

٣٠٥ ــ (إلا أنك ـ بالتأكيد ـ لا تستطيع أن تنكر أنه قد تنشأ، أثناء التذكر مثلاً، عملية داخلية .) وما الذي يعطي الانطباع بأننا نريد إنكار أي شيء؟ حين يقول شخص: هنا تتمُّ عملية داخلية»، ـ فإن الإنسان يود أن يستطرد قائلاً: (إنك لتراها). وهذه العملية الداخلية هي التي نعنيها بكلمة «تَذَكّر». ـ

إن الانطباع بأننا أردنا أن ننكر شيئاً ما، إنما نتيجة لاعتراضنا على صورة العملية الداخلية، تزودنا بفكرة صحيحة عن العملية الداخلية، تزودنا بفكرة صحيحة عن استخدام كلمة «يتذكر». بل إننا نذهب إلى القول بأن هذه الصورة بتشعباتها، إنما تحول دون رؤيتنا لاستخدام الكلمة كما هي [مستخدمة بالفعل].

٣٠٦ ــ ولماذا أنكر وجود العملية العقلية؟ إن [القول] بأنه (قد نشأت في داخيلي بالفعل عملية عقلية خاصة بتذكر . . . ) ، لا يعني شيئاً أكثر من القول: (لقد تذكرت . . . ) . فإنكار العملية العقلية يعني إنكار التذكر . أي يعني إنكار أن يتذكر أي شيء على الإطلاق .

٣٠٧ \_ (ألست في حقيقتك سلوكيا متخفيا؟ ألا تقول في الحقيقة إن أي شيء باستثناء السلوك الانساني، هو مجرد وهم؟).

\_ إذا كنت أتكلم عن الوهم، فإنما هو وهم نحوي (أو متعلق بالقواعد.)

٣٠٨ ــ كيف تنشأ المشكلة الفلسفية المتعلقة بالعمليات العقلية والحالات الذهنية، وكذا المتعلقة بالسلوكية؟ إن الخطوة الأولى هي التي لا تسترعي الانتباه. فنحن نتكلم عن العمليات والحالات، ولا نقرر طبيعتها! ونظن أننا ربما عرفنا في وقت ما، شيئاً أكثر عنها. إلا أن هذا هو بالضبط ما يجعلنا نتناول الأمر بطريقة معينة، لأن لدينا تصوراً محدداً عن معنى التعرف على العملية على نحو أفضل. (لقد تم أداء الحركة الأساسية في اللعبة السحرية، ولقد كانت هي نفسها التي حسبناها بريئة تماماً).

ــ والآن، نجد أن المقارنة أو المشابهة التي كان من شأنها أن تؤدي إلى فهم أفكارنا، تتهاوى وتنهار. ولذلك نرى أنفسنا مضطرين لإنكار العملية التي لم تفهم بعد، في الوسط الذي لم يتم اكتشافه بعد.

وهكذا يبدو كأننا قد أنكرنا العمليات العقلية. مع أننا بطبيعة الحال لا نريد إنكارها!

٣٠٩ \_ ما هو هدفك في الفلسفة؟ \_ أن تبين للذبابة طريق الخروج من مصيدة الذباب (١٣٤).

٣١٠ \_ حين أخبر شخصا بأنني أتألم، فإن موقفه تجاهي سيكون هو موقف الاعتقاد، أو عدم الاعتقاد، أو الشك، أو غير ذلك.

\_ لنفرض أنه قال: ليس الأمر سيئا إلى هذا الحد. ألا يبرهن هذا على اعتقاده في شيء ما وراء التعبير الخارجي عن الألم؟ ان موقف دليل على موقف. تخيل، لا الكلمات التالية فقط «إنني أتألم»، بل كذلك الإجابة «ليس الأمر سيئا إلى هذا الحد»، وقد استعضنا عنها بأصوات غريزية وإيماءات!.

٣١١ ـ (أي فرق أو اختلاف يمكن أن يكون أكبر؟!) (١٣٥٠ ـ أعتقد أنني أستطيع ـ في حالة الألم ـ أن أعرض لنفسي الفرق بطريقة خاصة . أما الفرق بين سن مكسورة وأخرى غير مكسورة فأستطيع أن أعرضها على أي إنسان . ـ لكنك في العرض الخاص لست مطالبا بأن تشعر بألم فعلي ، إذ يكفي أن تتخيله مثلا وتقطب وجهك قليلا . وهل تعرف أن ما تعرضه لنفسك ، هو عرض للألم ، وليس ـ مثلا ـ تعبيرا من تعبيرات الوجه؟

وكيف تعرف ما الذي ينبغي عليك أن تعرضه لنفسك قبل أن تفعل ذلك؟ إن هذا العرض الخاص وهم .

٣١٢ ـ لكن أليست حالتا الأسنان والألم بدورهمامتشابهتين؟ لأن الاحساس البصري الخاص بواحدة منها، يناظر الاحساس بالألم في الأخرى. فأنا أستطيع أن أعرض لنفسي الاحساس البصري بأقل مما أستطيع أن أعرض الاحساس بالألم أو بما عائله.

لنتخيل الآي: أن تكون أسطح الأشياء المحيطة بنا (كالأحجار والنباتات وغير ذلك) بها أجزاء ومناطق تحدث ألماً في بشرتنا حين نلمسها (ربما بواسطة التركيب الكيميائي لهذه الأسطح. لكننا لا نحتاج إلى معرفة ذلك). في هذه الحالة سوف نتكلم عن أجزاء مؤلة على سطح ورقة نبات معين، تماما كما نتكلم الآن عن أجزاء حمراء اللون.

<sup>(</sup>١٣٤) أي الخروج من الحيرة والبلبلة الفكرية.

<sup>(</sup>١٣٥) أي في الحالتين: (١) أن أقول وأنا أتالم، ويقول وليس الأمر سيئاً إلى هذا الحد».

<sup>(</sup>٢) وأن أقول وأنا أتألم، ويقول وأصوات وإيماءات.

أنني أفترض أن ملاحظة هذه الأجزاء وأشكالها قد تكون نافعة لنا، وأننا نستطيع أن نستدل منها على خصائص هامة للأشياء.

٣١٣ ــ انني أستطيع أن أظهر أو أعرض الألم، كما أعرض الأحمر، والمستقيم والمعوج، والأشجار والأحجار. ذلك هو ما تسميه «بالعرض» (أو الاظهار).

٣١٤ \_ إذا كنت تميل إلى دراسة حالة الصداع الذي أشعر به الآن كي أوضح المشكلة الفلسفية الخاصة بالاحساس، فإن ذلك إنما يكشف عن سوء فهم أو لبس أساسي (١٣٦).

٣١٥ \_ هـل يستطيع أحد أن يفهم كلمة «ألم»، بدون أن يكون قد أحس بالألم أبداً؟ \_ وهل الخبرة هي التي تعلمني إن كان الأمر كذلك أم لا؟

\_ وإذا قلنا أن الانسان لا يستطيع تخيل الألم بدون أن يكون قد شعر به في وقت ما، فكيف تأتي لنا أن نعرف [ذلك]؟ وكيف يمكن أن نقرر ما إذا كان هذا صحيحا؟.

٣١٦ \_ لكي يتضح لنا معنى كلمة «يفكر»، علينا بملاحظة أنفسنا حين نفكر. وسيكون ما نلاحظه هو ما تعنيه الكلمة! \_ لكن هذا التصور لا يستخدم على هذا النحو. وقد يبدو الأمر هنا شبيها بأن أحاول \_ بدون معرفة كيفية لعب الشطرنج \_ أن استخرج أو استنتج ما تعنيه كلمة «مات» [الملك]، بالملاحظة الدقيقة لأخر حركة في لعبة الشطرنج).

٣١٧ \_ إن التوازي [في القول التالي] مضلل: الصرخة تعبير عن الألم، والقضية تعبير عن الفكر.

\_ كما لو كان الغرض من القضية هو أن تنقل لشخص، حالة شخص آخر: لكن في الجزء المفكر منه فقط \_ إن جاز هذا القول \_ وليس في معدته(١٣٧).

٣١٨ \_ لنفرض أننا نفكر بينها نتكلم أو نكتب \_ أعني كها نفعل ذلك عادة \_ فإننا لن نقول بصفة عامة إننا نفكر بأسرع مما نتكلم. فالتفكير يبدو هنا غير منفصل عن التعبير.

<sup>(</sup>١٣٦) على اعتبار أنه لا وجود لمشكلة فلسفية خاصة بالإحساس، وأن الصداع الذي أشعر به الآن إنما هو ناتج عن سوء فهم، أو لبس، أدى إلى وجود المشكلة. لأن المشكلة إنما تتعلق بالعمليات العقلية مثل الإحساس والتفكير والفهم وغيرها.

<sup>(</sup>١٣٧) أو أي جزء من أجزاء جسمه عدا الفكر.

ومع ذلك، يتكلم الإنسان من جهة أخرى عن سرعة الفكر؛ كيف تسري الفكرة في رأسه كالبرق، وكيف تتضح المشكلات في ومضة واحدة، وغير ذلك. لذلك يكون من الطبيعي أن نسأل عها إذاكان ما يحدث في التفكير الشبيه بالبرق، هو نفس ما يحدث عندما نتكلم و «نفكر أثناء الكلام»، وإن كانت سرعته (أي التفكير) في الحالة الأولى تصل إلى أقصى حد ممكن، لدرجة أن عمل الساعة يتوقف مرة واحدة في الحالة الأولى الأولى (١٣٨)، لكنه يتباطأ في الحالة الثانية عدريجيا بفعل الكلمات.

٣١٩ \_ أنني أستطيع أن أرى أو أن أفهم فكرة بأكملها في ومضة واحدة، تماماً بنفس المعنى الذي أستطيع فيه أن أدون ملحوظة عنها بكلمات قليلة أو بخطوط صغيرة معدودة مكتوبة بالقلم الرصاص.

\_ ماالذي يجعل هذه الملحوظة تلخيصا أو اختصارا لهذه الفكرة؟

٣٢٠ ــ إن الفكرة الشبيهة بـالبرق يمكن الـربط بينهـا وبـين الفكـرة المنطوقـة، كما تترابط الصيغة الجبرية بتتابع الأعداد الذي استخرجه منها.

\_ فمثلا إذا ذكر لي أحد دالة جبرية ، فإنني أكون على يقين من أنني أستطيع أن استخرج قيمتها بالنسبة للمجهولات ١، ٢، ٣، . . . . حتى ١٠ . وسوف يوصف هذا اليقين بأنه «وطيد الأساس»، لأنني قد تعلمت أن أعد أو أحسب مثل هذه الدالات . . الخ وفي بعض الحالات الأخرى لا يتم ذكر أسباب ذلك العمل، وإنما يتم تبريره بالنجاح (في القيام به).

٣٢١ \_ (ما الذي يحدث حين يفهم الانسان فجأة) \_ أن السؤال قد تمت صياغته بطريقة سيئة. إذ لو كان سؤالا عن معنى التعبير «يفهم فجأة» فليس من المفروض أن تشير الاجابة عنه إلى العملية التي نسميها بهذا الاسم. \_ إن السؤال يمكن أن يعني: ما هي علامات الفهم المفاجيء، ما هي السمات الفيزيائية التي تميّزه وتكون مصاحبة له؟

(لا يوجد أساس لافتراض أن الانسان يشعر بحركات الوجه التي تصاحب تعبيره مثلا، أو بالتغيرات التي تحدث في تنفسه و تكون مميزة لحركة انفعالية معينة، حتى لو شعر بها بمجرد توجيه انتباهه إليها). (الموقف القائم على الادعاء (١).)

٣٢٢ ــ إن السؤال عن ما يعنيه التعبير، لا تتم الاجابة عنه بمثل هذا الوصف. فهذا من شأنه أن يضللنا بحيث ننتهى إلى أن الفهم هو خبرة خاصة لا يمكن تعريفها. إلا

<sup>(</sup>١) وهو الموقف المصحوب بالتظاهر Positur, Pose - Posture .

<sup>(</sup>١٣٨) بمعنى أن ذلك يحدث في لا زمن، طالما أنه يحدث في ومضة واحدة.

أننا نسى ما ينبغي أن يهمنا في السؤال: كيف نقارن بين هذه الخبرات، وما هو معيار المويّة أو الذاتية الذي نحدده لحدوثها (بصورة متكررة)؟

٣٢٣ \_ (الآن أعرف كيف أستمر!) هذه صيحة تعجب، وهي تناظر صوتا غريزيا، وتعبر عن بادرة سارة. من الطبيعي ألا ينتج عن شعوري هذا، أنني لن أتوقف أثناء محاولتي ألا ينتج عن شعوري هذا، أنني لن أتوقف أثناء محاولتي الاستمرار. فهنا توجد حالات ينبغي أن أقول فيها: (حينها قلت إنني أعرف كيف أستمر، كنت أعرف ذلك). سيقول الإنسان ذلك، إذا حدث مثلا أي تعطيل أو توقف غير منتظر. إلا ان ما هو غير منتظر ولا متوقع يجب ألا يكون \_ ببساطة \_ هو ما جعلني أتوقف.

ــ يمكننا أن نتخيل كذلك حالة شخص تلوح له تجليًات فيصيح (لقد وجدتها!)، ثم لا يستطيع أن يثبت نفسه في المارسة الفعلية . ـ قد يبدو الأمر بالنسبة له وكأنه، في طرفة عين، قد نسى مرة أخرى معنى الصورة التي عرضت له.

٣٢٤ ــ هل يكون من الصواب القول بأن الأمر راجع إلى الاستقراء، وانني أكون على يقين من أنني سأصبح قادرا على الاستمرار في المتسلسلة، بنفس درجة يقيني من سقوط هذا الكتاب على الأرض لو تركته من يدي. وانني لن أكون أقل دهشة اذا ما توقفت فجأة وبدون سبب واضح عن الاستمرار في المتسلسلة، عن دهشتي لو بقي الكتاب معلقا في الهواء بدلا من سقوطه؟

\_ عن هذا السؤال أجيب بأننا لا نحتاج أيضاً لأي أسس لهذا اليقين. فما الذي يمكن أن يبرر اليقين أفضل مما يفعله النجاح؟

٣٢٥ ـــ (إن اليقين بأنني سأكون قادرا على الاستمرار بعد حصولي على هذه الخبرة ــ أي بعد رؤية صيغة المعادلة مثلا ــ قد تحت اقامته، ببساطة، على أساس الاستقراء). ما معنى هذا؟ ــ

\_ هل يعني القول التالي: (إن يقيني بأن النار سوف تحرقني، قد أقيم على أساس الاستقراء)، أنني أستنتج بيني وبين نفسي هذه النتيجة: (لقد كانت النار تحرقني دائما، إذن فسوف يحدث هذا الآن أيضا)؟

\_ أم أن الخبرة السابقة هي السبب في يقيني، وليست أساسه؟ أما إذا كانت الخبرة السابقة هي السبب في اليقين، فإن ذلك يتوقف على نسق الفروض، والقوانين الطبيعية، الذي نتناول في اطاره ظاهرة اليقين.

ــ هل تم تبرير ثقتنا؟ إن ما يقبله الناس كتبرير، إنما يكشف عن طريقة تفكيرهم ومعيشتهم.

٣٢٦ ــ نحن نتوقع هذا، ونندهش من ذاك(١٣٩). الا أن سلسلة الأسباب لها نهاية.

٣٢٧ ــ (هل يستطيع الانسان أن يفكر بدون كلام؟) ـ وما هو التفكير؟ حسنا. ألا تفكر أبداً؟ ألا تستطيع ملاحظة نفسك ورؤية ما يحدث؟ لابد أن يكون الأمر بسيطاً جداً. فليس عليك أن تنتظر حدوث ذلك، كما تنتظر حادثة فلكية ثم تقوم بملاحظتها بسرعة.

٣٢٨ \_ حسنا، ما الذي يوصف بأنه «تفكير»؟ وما الذي تعلم الإنسان أن يستخدم هذه الكلمة لكى تعبر عنه؟\_

\_ إذا قلت إن لديً فكرة ما، فهل أحتاج دائها أن أكون على صواب؟ ما هو نوع الخطأ الموجود هنا؟ أهناك ظروف معينة قد يسأل فيها الانسان: (هل كان ما فعلته تفكيراً على الحقيقة؟ ألست مخطئاً؟).

افرض أن شخصا يمسك بمقياس أثناء تسلسل أفكاره: هل يكون قد عطل الفكر، اذا لم يقل لنفسه شيئا أثناء قيامه بالقياس؟

٣٢٩ ــ حين أفكر في اللغة، لا تدور في ذهني «معاني» بالإضافة إلى التعبيرات اللفظية: فاللغة هي نفسها أداة الفكر.

٣٣٠ \_ هل التفكير نوع من الكلام؟

قد يميل الإنسان إلى القول بأنه هو الذي يميز الكلام مع التفكير، عن الكلام بدون التفكير. وهكذا يبدو أمراً مصاحباً للكلام، عملية يمكن أن تصاحب شيئاً آخر، أو يمكن أن تستمر وحدها.

\_ قل [العبارة التالية]: «هذا القلم مكسور السن. آه حسنا، إنه ما يزال صالحاً للكتابة»، (قلها) أولاً \_ مع التفكير فيها، ثم بدون تفكير فيها، ثم فكّر في الفكرة وحدها ولكن بغير الكلمات. \_

<sup>(</sup>١٣٩) فالتوقع بناء على معرفة الأسباب، وكذلك الدهشة حينها نشاهد ما لا يكون متوقعاً بناء على الأسباب.

\_ حسناً، قد أقوم أثناء كتابتي لشيء، باختبار سن قلمي، وتقطيب وجهي، ثم أستمر [في الكتابة] مع إيماءة أو إشارة بالزهادة أو الاستغناء.

\_ وقد أتصرف كذلك، أثناء قيامي بعمل قياسات مختلفة، بحيث يقول من يشاهدني إنني قد فكرت بدون كلمات كما يلي: إذا كان مقداران يساوي كل منهما مقداراً ثالثاً، فكل منهما يساوي الآخر.

إلا أن ما يكوِّن الفكر هنا، ليس عملية يلزم أن تصاحب الكلمات التي لا ينبغي التفوه بها بدون تفكير.

٣٣١ \_ تخيل أشخاصاً لا يستطيعون أن يفكروا إلا بصوت عال! (كما أن هناك أشخاصاً لا يستطيعون القراءة إلا بصوت عال).

٣٣٢ \_ ومع أننا نطلق أحياناً اسم «التفكير» على ما يصاحب الجملة من عملية عقلية ، فإن ذلك التصاحب ليس هو ما نعنيه «بالفكرة».

\_ قل جملة وفكر فيها؛ قلها بفهم! . \_ والآن لا تقلها، وافعل بالضبط ذلك الفعل النعل النعمة بتعبير. والآن كُفَّ عن الناء، ولكن كرر التعبير الخاص بها! \_)

هنا أيضاً يمكن أن يكرر الإنسان شيئاً ما، مثل حركات الجسم، أو تنفس أبطأ أو أسرع، وغير ذلك).

٣٣٣ \_ (إن من يكون مقتنعاً، هو وحده الذي يستطيع أن يقول ذلك) . ـ

\_ وكيف يساعده الاقتناع حين يقول ذلك؟ هل هو في مكان قريب من التعبير المنطوق؟ (أم أن هذا التعبير المنطوق يحجبه، كما يحجب الصوت العالي، الصوت الخفيض، لدرجة أنه لا يصبح مسموعاً حين يعبر عنه أحد بنبرة عالية؟).

وكيف يكون الأمر إذا وجدنا من يقول (لكي يستطيع الإنسان أن يغني نغمة من الذاكرة، عليه أن يستمع إليها في عقله، ثم يعيد غناءها بعد ذلك.

٣٣٤ \_ إننا نستخدم الجملة الناقصة التالية: (إذن فقد كنت تريد أن تقول. . .)، لكي نحول شخصاً من صيغة تعبير إلى صيغة أخرى. والإنسان يميل إلى استخدام الصورة التالية: إن ما (أراد قوله) بالفعل، وما (كان يعنيه)، كان موجوداً من قبل بالفعل في مكان ما في عقله، حتى قبل أن نعبر عنه.

\_ إن ما يدفعنا إلى التخلي عن تعبير، وتبني تعبير آخر بدلاً منه، يرجع إلى أمور عديدة. ومن المفيد، لكي نفهم ذلك، أن ننظر في العلاقة بين حلول المشكلات الرياضية، وبين سياق وأساس صياغتها؛ كالتصور الخاص (بتقسيم الزاوية إلى ثلاثة أقسام باستخدام المسطرة والفرجار)، حين يحاول الناس أن يفعلوا ذلك، ومن جهة أخرى حين يتم البرهان على أنه لا وجود لمثل هذا الشيء.

٣٣٥ \_ ما الذي يحدث حين نبذل جهداً \_ في كتابه خطاب مثلاً \_ لكي نجد التعبير الصحيح عن أفكارنا؟ إن هذه الجملة تقارن العملية (١٤٠)، بعملية ترجمة أو وصف: فالأفكار موجودة بالفعل (ولعلها كانت موجودة هناك مقدماً) وما علينا إلا أن نبحث عن التعبير عنها.

\_ إن هذه الصورة، صورة مناسبة بدرجة أو بأخرى في حالات مختلفة . لكن ما أكثر ما يمكن أن يجدث هنا : كأن أستسلم لحالة مزاجية معينة، ثم يأتي التعبير. أو أن ترد على ذهني صورة ما وأحاول وصفها، أو أن يخطر لي تعبير انجليزي وأحاول أن أعثر على التعبير الألماني المناظر له، أو أن أقوم بإشارة، وأسأل نفسي : ما هي الكلمات التي تناظر هذه الإشارة؟ وهكذا . .

ــ والآن إذا سألني سائل: (هل كانت لديك الفكرة قبـل أن تجد التعبـير؟) فبهاذا تكون الإجابة؟

وماذا عساها تكون الإجابة عن السؤال التالي: (ما الذي كانت تتألف منه الفكرة، حين كانت موجودة قبل التعبير؟).

٣٣٦ ــ إن هذه الحالة شبيهة بالحالة التي يتخيل فيها الإنسان أن شخصاً لا يستطيع أن يفكر في جملة ما، بالترتيب المميز للغة الألمانية أو اللغة اللاتينية على نحويتفق تماماً مع التريب القائم بالفعل. فعلى الإنسان أن يفكر فيه أولاً، ثم يرتب الكلمات بذلك الترتيب الغريب. (لقد كتب ذات مرة أحد رجال السياسة الفرنسيين أنه مما يدعو إلى العجب في اللغة الفرنسية، أن ترد الكلمات فيها بنفس الترتيب الذي يفكر فيه الإنسان).

٣٣٧ ــ لكن، ألم أقصد بالفعل كل تركيب العبارة (مشلاً) من بدايتها؟ إذن فقد كان بالتأكيد موجوداً بالفعل في ذهني قبل أن أقولها بصوت عال! فلا يزال من غير الطبيعي أن تكون موجودة هناك بترتيب لفظى مختلف.

<sup>(</sup>١٤٠) وهي العملية الخاصة بإيجاد التعبير الصحيح عن الأفكار.

إلا أننا نرسم هنا صورة مضللة «للقصد»، أعنى لاستخدام هذه الكلمة. فالقصد يكون مضمناً في الموقف الخاص به، [أي] في عادات البشر ونظمهم.

لو لم توجد طريقة أداء لعبة الشطرنج ، لما أمكنني أن أقصد ممارسة لعبة الشطرنج . وبقدر ما أقصد تركيب (أو بنية) الجملة مقدماً ، فإن ذلك يصبح ممكناً بناء على أنني أستطيع أن أتكلم اللغة المعنيَّة .

٣٣٨ ــ وبعد، فالإنسان لا يستطيع أن يقول شيئاً إلا إذا كان قد تعلم أن يتكلم. وإذن فمن أراد أن يقول شيئاً، فعليه كذلك أن يكون متمكناً من اللغة. ومع ذلك فمن الواضح أن الإنسان يمكنه أن يريد الكلام، بدون أن يتكلم بالضرورة. تماماً مثل الإنسان الذي يمكنه أن يريد الرقص بدون أن يرقص.

ونحن حين نفكر في هذا، نلجاً للصورة الذهنية الخاصة بالرقص والكلام وغير ذلك.

٣٣٩ ــ ليس التفكير بالعملية غير الجسمية التي تهب الحياة والمعنى للكلام، والتي يمكن فصلها عن الكلام، على نحو ما فعل الشيطان حين أخذ ظل شليميل(١) Schlemiehl من على الأرض(١١٤).

لكن كيف (لا يكون عملية غير جسمية)؟ هل لديَّ علم بالعمليات غير الجسمية ومن ثم أزعم أن التفكير ليس واحداً منها؟ لا. لقد لجأت إلى تعبير «عملية غير جسمية» لكى يساعدني في حيرتي حينها كنت أحاول أن أشرح معنى كلمة «تفكير» بطريقة بدائية.

ــ ومع ذلك، فيمكن القول بإن (التفكير عملية غير جسمية)، إذا كان ذلك القول يستخدم للتمييز بين قواعد استخدام كلمة «يفكر»، وتلك الخاصة بكلمة مثل «يأكل».

<sup>(</sup>۱) إشارة إلى «حكاية بيتر شليميل العجيبة» (١٨١٤) للكاتب الرومانتيكي والباحث المطبيعي المنحدر من أصل فرنسي أدالبير فون شاميسو (ولد في بونكور سنة ١٧٨١ ومات في برلين سنة ١٨٣٨) الذي هرب مع عائلته من فظائع الثورة الفرنسية، وعاش في فترة الأزمات الروحية والتاريخية بين أفول الرومانتيكية وبزوغ الواقعية ـ تعبر هذه الحكاية التي تستند إلى أصول شعبية خرافية عن قدر رجل مسكين سرق منه ظله أو بالأحرى اضطره الشيطان لبيعه له . . وهي تعكس محنة الوجدان الرومانتيكي إزاء المرارة وخيبة الأمل القاسية في ثورات التحرر الألمانية خصوصاً ثورة ١٨٣٠ ـ التي سقطت تحت ضرباط النظم الاقطاعية والعسكرية المستبدة».

<sup>(</sup>١٤١) وهنا يريد قتجنشتين أن يوضح عدم إمكان فصل اللغة عن الفكر بالقصة التي مؤداها أن الشيطان استطاع أن يحرم شليميل من ظله. وقتجنشتين هنا يشبه العلاقة بين الفكر والكلام بعلاقة الإنسان وظله. وكما أنه لا انفصال بين الإنسان وظله (إلا في الحكايات) فكذلك لا يمكن الفصل بين الفكر وبين الكلام أو اللغة.

غير أن ذلك يجعل الفرق بين المعنيين يبدو ضئيلاً جداً (وهذا يشبه القول بأن الحروف العددية أو الأرقام موضوعات فعلية، وأن الأعداد ليست فعلية)(١٤٢). إن التعبير غير المناسب هو الوسيلة الأكيدة للبقاء في حالة من الخلط، وكأنه يحول دون الخروج منها.

• ٣٤٠ \_ إن الإنسان لا يستطيع أن يحدس كيف تقوم الكلمة بوظيفتها. وعليه أن ينظر إلى استخدامها ويتعلم من ذلك.

إلا أن الصعوبة تكمن في استبعاد التعصب الذي يعترض طريق هذا التعلم. إنه ليس تعصبياً غبياً.

٣٤١ ــ ينبغي مقارنة الكلام مصحوباً بفكر، وبدونه، بعزف قطعة موسيقية حين تكون مصحوبة بفكر، وبدون فكر.

٣٤٢ \_ يذكر وليم جيمس \_ وهو بسبيل توضيح أن التفكير ممكن بدون كلام \_ مقتطفات من ذكريات السيد بالارد Mr. Ballard الأصمّ الأبكم \_ الذي كتب يقول إنه في صباه المبكر، حتى قبل أن يقدر على الكلام، كانت لديه أفكار عن الله وعن العالم. ما الذي يمكن أن يعنيه بذلك؟

يكتب بالارد قائلاً: (كنت قد بدأت \_ أثناء رحلات الركوب، الممتعة، قبل حوالي عامين أو ثلاثة من تعلمي أصول اللغة المكتوبة \_ بدأت أسأل نفسي السؤال التالي: كيف وجد العالم؟)(١).

قد يود أحدهم أن يسأله: هل أنت متأكد أن هذه هى الترجمة الصحيحة لتفكيرك غير اللفظي ، إلى ألفاظ؟ \_ ولما يطلُّ هنا برأسه هذا السؤال \_ وهو سؤال يبدو أنه لا محلُّ له في غير هذه الحالة \_ هل أردت أن أقول إن ذاكرة الكاتب تخدعه؟

إنني لا أعرف حتى ما إذا كان ينبغي عليّ أن أقول ذلك. فهذه الذكريات ظاهرة غريبة من ظواهر الذاكرة، وأنا لا أعرف ما هي النتائج التي يمكن أن تستخلص منها عن ماضى الإنسان الذي يرويها.

<sup>(</sup>١٤٢) على أساس أن الرقم، أي العلامة التي ترمـز للعدد سبعـة مثلًا (مثـل: ٧ أو 7 أو ١١١) هي شيء فعلي واقعي لأنها منطوقة أو مكتوبة. أما العدد سبعـة نفسه فليس شيئـاً واقعياً أي ليس لـه وجود، وإنمـا ما لـه وجود هــو الأشياء المعدودة به.

<sup>(</sup>١) هذه العبارات مذكورة في الأصل بالانجليزية.

٣٤٣ \_ إن الكلمات التي أعبر بها عن ذكرى خاصة بي، هي ردَّ فعلي (على هذه) الذكرى.

٣٤٤ ــ هل يمكن أن نتخيل الناس لا يتكلمون أبداً بلغة مسموعة، وإنما يتحدثون مع أنفسهم حديثاً باطنياً يدور في الخيال؟

(إذا أخذ الناس لا يقولون شيئاً إلا لأنفسهم، فإنهم (في هذه الحالة) سيفعلون دائماً ما كانوا يفعلونه أحياناً). ولذلك فمن السهولة بمكان أن نتخيل هذا الوضع، إذ لن يحتاج الإنسان إلا لأن ينتقل بسهولة من البعض إلى الكل. (مثل صف الأشجار غير المتناهي في طوله، الذي هو ببساطة ذلك الصف الذي لا ينتهي إلى نهاية معينة). إن معيارنا للحكم على كون أحد الأشخاص يقول شيئاً ما لنفسه، هو ما يخبرنا به، وبقية سلوكه؛ ونحن في العادة لا نقول إن شخصاً يتكلم مع نفسه، إلا إذا كان يستطيع بالمعنى العادي للألفاظ أن يتكلم. فنحن لا نقول ذلك عن الببغاء، ولا عن الحاكي الجراموفون].

٣٤٥ \_ (إن ما يحدث أحياناً، يمكن أن يحدث دائماً) \_ ما نوع هذه القضية؟ إنها تشبه القضية التالية: إذا كانت «د(أ)» ذات معنى، كانت «(س). د(س)» ذات معنى (١٤٣).

\_ (إذا كان من الممكن بالنسبة لأحد الأشخاص أن يؤدي حركة خاطئة في إحدى الألعاب، فقد يكون من الممكن بالنسبة لكل الناس ألا يقوموا إلا بحركات في كل لعبة). وهكذا تقع هنا تحت إغراء إساءة فهم منطق تعبيراتنا، والتقدير الخاطىء لاستخدام ألفاظنا.

\_قد لا تُطاع الأوامر أحياناً. لكن كيف يكون الحال إذا كانت الأوامر لا تطاع أبداً؟ إن تصور «الأمر» قد يفقد الغرض منه.

٣٤٦ \_ لكن ألا نستطيع أن نتخيل أن الله قد منح الببغاء فجأة القدرة على الفهم، وأنه يقول الآن شيئاً لنفسه؟ \_ إلا أنه من المهم هنا أن أتخيل الألوهية، لكي أتخيل هذا الأمر.

٣٤٧ \_ (لكنني أعرف \_ على الأقل \_ من حالتي معنى «أن يقول الإنسان شيئًا لنفسه». ولو حُرِمتُ من أعضاء الكلام، لبقى في استطاعتي الكلام مع نفسي) \_ إذا كنت

<sup>(</sup>١٤٣) أي إذا كانت أ موصوفة بالصفة «د» أي «د(أ)»، كانت إذن بالنسبة لأي س، تكون س موصوفة بالصفة «و» أي «(س). و (س)». انظر بالتفصيل الفصل الخاص بحساب دالات القضايا في كتابنا وأسس المنطق الرمزي»، ص ٢٧٢ وما بعدها.

لا أعرف ذلك إلا من حالتي الخاصة، فلن أعرف إلا ما أسميه أنا ذلك، وليس ما يسميه شخص آخر.

٣٤٨ \_ (هؤلاء الصم - البكم لم يتعلموا إلا لغة الإشارة، لكن كلا منهم يتكلم مع نفسه داخلياً بلغة صوتية). \_

\_ والآن، ألا تفهم هذا؟

\_ لكن كيف لي أن أعرف إنْ كنتُ قد فهمته؟! ماذا بوسعي أن أفعل بهذا الخبر (إذا صحَّ أنه خبر)؟ إن فكرة الفهم بأكملها تصبح موضع شك(١) هنا. فأنا لا أعرف إنْ كان عليَّ أن أقول إنني أفهم ذلك أو إنني لا أفهمه. ربحا أجيب قائلًا: (إنها عبدارة انجليزية، ويبدو من مظهرها أنها مرتبة تماماً بشكل صحيح، أي قبل أن يرغب شخص في أن يفعل بها شيئاً وهي مترابطة مع عبارات أخرى، مما يجعل من العسير علينا القول بأن أحداً لا يعرف بالفعل ما تخبرنا به.

إلا أن أي إنسان لم يتبَّلد إحساسه نتيجة لانشغاله بالفلسفة، يستطيع أن يلاحظ أن هنا خطأ ما).

٣٤٩ ـــ (لكن هذا الافتراض لـه معنى بالتأكيد!) ـ أجل، فهذه الكلمات، وهذه الصورة، لهما ـ في السظروف العادية ـ استخدام أو تسطبيق تعودنا عليه وألفناه . ـ لكن لو فرضنا وجود حالة يفشل فيها هذا الاستخدام أو التطبيق، فسنصبح كأننا ندرك لأول مرة الكلمات والصورة عارية مجردة.

• ٣٥٠ ـــ (لكن لو افترضت أن شخصا ما يشعر بألم، فإنني أفترض ببساطة أنه يشعر عالما أشعر أنا به) ـ ـ

\_ إن هذا لا ينقلنا إلى أبعد مما نحن فيه. وهو شبيه بأن أقول: (إنك تعرف بالتأكيد معنى القول «إن الساعة هي الخامسة هنا»، لذا فأنت تعرف كذلك معنى القول «الساعة هي الخامسة على الشمس». وهذا يعني ببساطة أن الوقت هناك هو نفسه تماما الوقت هنا حينها تكون الساعة هي الخامسة).

\_ إن التفسير بالهوية لا يصلح هنا. لأنني أعلم بدرجة كافية أن الإنسان يستطيع أن يسمى الساعة الخامسة هنا والساعة الخامسة هناك بأنها «نفس الوقت»، لكن مالا أعرفه هي الحالات أو الظروف التي ينبغي على الإنسان أن يذكر فيها أن الوقت هو نفسه هنا وهناك.

<sup>(</sup>١) حرفياً: تنبعث منها رائحة مريبة (وفي الترجمة الانجليزية: رائحة السمك!).

ــ وبنفس الطريقة تماما، لا يكون القول التالي تفسيراً: إن الافتراض بأنه يشعر بألم، إنما هو ببساطة، افتراض بأنه يشعر بمثل ما أشعر به أنا. لأن هذا الجزء من القواعد [الخاصة بالنحو] واضح تماما عندي: وهو أن الإنسان سيقول إن الموقد لديمه نفس الخبرة الموجودة لدّي أنا، إذا قال (عنه) شخص: إنه يتألم وأنا أتألم.

٣٥١ ــ ومع ذلك فنحن لا نفتاً نقول: (الألم هو الألم، سواء شعر به هو أو شعرت به أنا، وبغض النظر عن الطريقة التي أعرف بها أنه يشعر بألم أم لا). \_ إنني قد أوافق على هذا. \_ وحين تسألني «ألا تعرف ما أعنيه حين أقول أن الموقد يتألم؟»، يمكنني أن أجيب: إن هذه الكلمات يمكن أن تقودني إلى كل أنواع الصور الذهنية، لكنها من حيث الفائدة لا تضيف شيئا.

\_ كما يمكنني كذلك أن أتخيل شيئا مرتبطا بالكلمات التالية: (لقد كانت الساعة الخامسة تماما من بعد الظهر على الشمس)، مثل ساعة جدي التي يشير بندولها إلى الخامسة...

سربيّد أن هناك مثالا، لا يزال أفضل من غيره، وهو المتعلق بتطبيق كلمتي «أعلى» و «أسفل» على الكرة الأرضية. هنا ستكون لدينا جميعا، فكرة واضحة تماماً عن معنى «أعلى» و «أسفل». فأنا أرى بدرجة كافية أنني فوق الأرض، وأن الأرض تحتي بالتأكيد. (لا تبتسم من هذا المثال. فلقد تعلمنا جميعا بلا شك في المدرسة إنه من الغباء أن نتكلم على هذا النحو. لكن دفن المشكلة يكون في الواقع أيسر من حلها). والتأمل وحده هو الذي يوضح لنا في هذه الحالة أنه لا يمكن استخدام «أعلى» و «أسفل» بالطريقة العادية المألوفة. (ذلك أننا قد نقول مثلا أن الناس الذين يعيشون في الجهة المقابلة لنا من الكرة الأرضية، هم في «أسفل» الجزء الخاص بنا من الأرض، لكن ينبغي كذلك أن ندرك أنه من الضواب بالنسبة لهم أن يستخدموا نفس التعبير حين يتكلمون عنا).

ب ٣٥٢ \_ هنا نجد أن تفكيرنا يتحايل علينا بحيلة غريبة . بمعنى أننا نريد أن نـذكر قانون الوسط المرفوع (١٤٤) ونقول: (أن مثل هذه الصورة الذهنية إما أن تكون موجودة في ذهنـه أو لا تكون مـوجودة، ولا وجـود لإمكان ثـالث!) . ـ كيا أننـا نصادف هـذه الحجة

<sup>(</sup>٤٤) ومؤدى هذا القانون القول ببديلين متناقضين مع استحالة وجود حالة ثالثة معهما. أو بعبارة أخرى أن الشيء الواحد إما أن يكون موصوفاً بصافة أو بنقيضها مع استحالة أن يكون موصوفاً بالصفتين معاً في وقت واحد، ومن وجهة نظر واحدة. انظر في هذا بشيء من التفصيل كتابنا «الاستدلال الصوري»، الجزء الأول.

الغريبة في مجالات أخرى من الفلسفة. (ففي المقدار العشري لـ «ط» إما أن ترد المجموعة «٧٧٧٧» أو لا ترد، ولا وجود لحالة ثالثة ممكنة)(١٤٥). أي أننا نقول: (الله يعلم ـ لكننا لا نعرف).

لكن ما معنى ذلك؟ \_ معناه أننا نستخدم صورة، صورة لسلسلة مرئية يراها كلها أحد الأشخاص، ولا يراها شخص آخر. وقانون الوسط المرفوع يقول هنا: إنها (أي الصورة) ينبغي أن تكون إما مثل هذا أو مثل ذاك. لذا فهو في الواقع \_ وهذه حقيقة أولية \_ لا يقول شيئا على الإطلاق، وإنما يزودنا بصورة. والمشكلة التي ينبغي أن تكون أمامنا الآن هي: هل يتفق الواقع الخارجي مع الصورة أم لا يتفق؟ وهذه الصورة يبدو أنها تحدد ما علينا أن نفعله، ونبحث عنه، وكيف يكون ذلك. إلا أنها لا تفعل ذلك، لأننا لا نعرف كيف ينبغي أن تطبق أو تستخدم. هنا نجد أن القول (لا يوجد إمكان لألث) أو القول (لكن لا يمكن أن يوجد إمكان ثالث!) إنما يعبر عن عدم قدرتنا على أن نحول أنظارنا عن هذه الصورة: وهي الصورة التي تبدو كأنها ينبغي أن تكون محتوية نحول أنظارنا عن هذه الصورة: وهي الصورة التي تبدو كأنها ينبغي أن تكون محتوية بالفعل على كل من المشكلة وحلها، في حين أننا نشعر طول الوقت أن الأمر ليس كذلك.

\_ وبالمثل حين يقال: (إنه إما أن تكون لديه هذه الخبرة أو لا تكون لديه)، فإن أول ما يرد على ذهننا هي صورة تبدو أنها بذاتها تجعل من معنى التعبيرات أمراً لا يقبل الخطأ: وقد نميل هنا إلى القول (إنك الآن تعرف الموضوع). وهذا على وجه الدقة هو ما لم تخبره به.

٣٥٣ – إن السؤال عما إذا كان من الممكن، وكيف يمكن، تحقيق القضية، ليس الا شكلًا خاصاً من السؤال التالي «كيف تعني هذا؟». وتكون الإجابة عن هذا السؤال إسهاماً في القواعد الخاصة بالقضية(١٤٦).

٣٥٤ ــ إن التذبذب في القواعد (أو النحو) بين المعايير وبين الأعراض يجعل الأمر يبدو كأنه لا وجود لشيء سوى الأعراض. فنحن نقول مثلا: (إننا نعلم من الخبرة بسقوط المطرحين تهبط درجة «البارومتر»، لكن الخبرة تعلمنا كذلك أن المطر يسقط حين تنشأ

<sup>(</sup>١٤٥) وطء هي وهي النسبة بـين المحيط والقــطر في الـدائــرة وتســاوي ٣,١٤١٥ أو تســـاوي ٧/٢٢ أي ٣,١٤٢٨.

<sup>(</sup>١٤٦) أي أن السؤال عن مدى وكيفية تحقيق القضية، إنما هـو تعبير عن سؤال عن معنى القضية، ومن ثم تكـون الإجابة عنه من خلال قواعد تكوين العبارة التي تجعل للقضية معنى .

لدينا احساسات معينة بالرطوبة والبرودة، أو حين قيام انطباعات بصرية معينة) (١٤٧٠). قد يقول الإنسان، تأييداً لهذه النظرة، إن هذه الانطباعات الحسية يمكن أن تخدعنا. لكن الإنسان يغفل هنا أن القول الذي مؤداه «أن المظهر الكاذب هو على وجه الدقة مظهر المطر»، قد تم تأسيسه على التعريف (١٤٨).

٣٥٥ ــ إن المسألة هنا ليست هي أن انطباعاتنا الحسية يمكن أن تكذب، بل هي في كوننا نفهم لغتها. (وهذه اللغة مثل أية لغة أخرى، تقوم على أساس الإتفاق أو المواضعة).

٣٥٦ ــ إن الإنسان يميل إلى القـول: (إما إن السـماء تمطر أو أنها لا تمـطر ــ [أمــا] كيف أعرف هذا، وكيف وصل الخبر اليَّ، فهذا أمر آخر).

ــ لكن لنضع السؤال على النحو التالي: ما الذي أسميه «بالخبر» بأن السهاء تمطر؟، (أم هل لدي عن هذا الخبر أيضا مجرد خبر؟). وما الذي يجعل هذا «الخبر» خبراً عن شيء ما؟ ألا تضللنا هنا صورة تعبيرنا؟ أليس في القول التالي: (إن عيني تزوداني بخبر عن وجود كرسي هناك) استعارة مضللة؟

٣٥٧ \_\_ إننا لا نقول أنه من الممكن أن يكلم الكلب نفسه. هل يرجع هذا إلى أننا نعرف نفسه بدقة؟ حسناً، قد يقول الإنسان ما يلي: اذا رأى أحد سلوك كائن حي، فقد رأى نفسه.

ــ لكن هل أقول كـذلك في حـالتي، أنني أقول شيئًا لنفسي، لأنني أسلك بطريقة معينة؟ ــ إنني لا أقول ذلك من ملاحـظة سلوكي. لكنه لا يكـون ذا معنى إلا لأنني أسلك على هذا النحو. ومن ثم لا يكون ذا معنى بسبب أنني أعنيه؟

<sup>(</sup>١٤٧) فالمعيار في هـذا المثال هـو انخفاض درجـات البارومـتر، أما الأعـراض أو المظاهـر، فهي التي ترتبط بـالخبرة الحسية مثل الإحساس بالرطوبة والبرودة فضلاً عن الانطباعات البصريـة. والخلط والتذبـذب بين المعيـارين وبين المظاهر والأعراض، يجعلنا نميل إلى الأخذ بالمظاهر والأعراض، مع أن المعيار هو الأصل.

<sup>(</sup>١٤٨) وتأييدا لهذا المعنى، الذي مؤداه أن المعيار ينبغي ألا يغيب عنا، قد يقول الإنسان أن الخبرة الحسية يمكن أن تكون موضع شك لأن الحواس قد تخدعنا. . وإن كان قتجنشتين يفند هذا الدفاع أو التأييد بقوله إن الإنسان لا يفكر في أن يقول (بأن المظهر الكاذب هو على وجه الدقة مظهر للمطر) إنما قد تم التوصل إليه بناء على تعريف. وعلى ذلك فالقول بأن المظاهر التي تصل إلينا عن طريق الخبرة الحسية لا تكون كاذبة ولا صادقة (وهذا ما يذهب إليه في الفقرة التألية رقم ٣٥٥).

٣٥٨ ــ لكن أليس ما نعنيه (أو نقصده) بالعبارة هو ما يجعلها ذات معنى؟ (ويتصل بهذا بالطبع القول بأن الإنسان لا يستطيع أن يعني شيئا بسلسلة لا معنى لها من الكلمات) وأن «المعنى» (١) هو شيء في مجال الذهن. إلا أنه شيء خاص (أو حميم) أيضا! إنه شيء ما لا يدرك بالحواس، ولا يمكن مقارنته الا بالوعي نفسه.

كم يبدو ذلك مضحكا؟ إنه أشبه بأن يكون حلماً من أحلام لغتنا.

٣٥٩ ــ هـل تستطيع الآلة أن تفكر؟ ـ هل يمكن أن تتألم؟ ـ حسنا، وهـل يمكن تسمية الجسم الإنساني بأنه آلة من هذا القبيل؟ من المؤكد أنه يصبح أقرب ما يمكن إلى أن يكون مثل هذه الآلة.

٣٦٠ ــ لكن الآلـة لا تستطيع بالتـأكيد أن تفكـر! هل هـذه قضية تجـريبية؟ لا. فنحن لا نقول إلا عن الكائن الانساني، وما يشبهـه، إنه يفكـر. ونحن نقول ذلـك أيضا عن الدمى كما نقوله عن الأرواح.

\_ أنظر إلى كلمة «يفكر» بوصفها أداة.

٣٦١ ــ إن الكرسي يفكر بينه وبين نفسه. . أين؟ في جزء معين من أجزائه؟ أم خارج جسمه، في الهواء المحيط به؟ أم في غير مكان على الإطلاق؟

لكن ما الفرق اذن بين قول هذا الكرسي شيئا لنفسه، وبين قول كـرسي آخر يـوجد بجواره؟

ــ لكن كيف يكون الأمر اذن في حالة الإنسان: أين يقول الإنسان أشياء لنفسه؟ كيف تأتي أن يبدو هذا السؤال خاليا من المعنى، وأن لا يستدعي الأمر تخصيص مكان أو موضع معين، عدا أن هذا الإنسان يقول شيئاً لنفسه؟ في حين أن السؤال عن أين يكلم الكرسي نفسه يبدو محتاجا إلى إجابة...

ــ السبب في ذلك هو: أننا نريد أن نعر ف كيف يفترض أن يكون الكرسي شبيها بالانسان، وما إذا كان الرأس مثلا يقع في أعلى مسند الظهر وغير ذلك.

\_ كيف يقول الإنسان شيئا لنفسه ، ما الذي يحدث هنا؟ كيف لي أن أشرح ذلك؟ حسنا ، ليس الأمر إلا كها تقوم بتعليم شخص ما معنى التعبير التالي : «يقول شيئا لنفسه» . ونحن نعلم يقينا معنى ذلك منذ الطفولة .

<sup>(</sup>١) يلاحظ أن الكلمة الأصلية Das Melnen وترجمتها الانجليزية Meaning تدلان على عملية إضفاء المعنى أو كونـك تعني شيئاً، أي على فعل عقلي لا على حالة أو مفهوم .

\_ غير أن أحدا لا يذهب قط إلى القول بأن من يعلمنا ذلك، عليه أن يخبرنا (بما يحدث).

٣٦٢ ــ إنه يبدو لنا بالأحرى، كأن المعلم في هذه الحالة قد زود التلميذ بالمعنى، بدون أن يخبره به بطريقة مباشرة. لكن التلميذ في النهاية يكون قد توصل إلى المرحلة التي يذكر فيها لنفسه تعريفا اشاريا صحيحا. وهذا هو موضع الوهم الذي نقع فيه.

٣٦٣ \_ (ولكنني حين أتخيل شيئا ما، فإن شيئا ما يحدث بالتأكيد!). حسنا، يحدث شيء ما.، ولماذا أصدر بعد ذلك صوتاً؟ ربما لكي أخبر بما يحدث . لكن كيف يتم الإخبار بشيء؟ متى يقال عنا إننا نخبر عن أي شيء؟ ما هي لعبة \_ اللغة الخاصة بالإخبار؟.

\_ أود أن أقول: إنك تعتبر من الأمور البديهية للغاية (١٤٩) أن يستطيع شخص إخبار شخص آخر بأي شيء. أي أننا قد تعودنا إلى حد كبير على الاتصال (١٥٠) من خلال اللغة، وفي المحادثة، حتى ليبدو لنا كأن مغزى الاتصال كله يكمن في أن يفهم شخص آخر معنى كلماتي \_ وهو (أي المعنى) شيء ذهني \_ وكأنه يأخذه ويضعه في عقله. فاذا ما فعل به شيئا آخر بعد ذلك، فلن يكون ذلك جزءا من الهدف المباشر للغة.

\_\_ ربما يميل الإنسان للقول (بأن الإخبار إنما يمهد لأن يعرف أنني أتألم، فهو يولد هذه الظاهرة العقلية [أي المعرفة]، وكل ما عدا ذلك فهو غير أساسي بالنسبة للإخبار). أما فيها يتعلق بماهية هذه الظاهرة العجيبة الخاصة بالمعرفة، فذلك متروك لوقت آخر.

والواقع أن العمليات العقلية أمرها عجيب. (كأن يقول انسان: «إن الساعة تخبرنا بالوقت. أما ما هو الوقت (أو الزمن) فذلك شيء لم يُبَتَّ فيه بعد. كما أن السبب الذي من أجله يذكر الإنسان الوقت، لا ينتمي لهذا السياق).

٣٦٤ ــ قد يقوم شخص بعملية جمع في ذهنه، ويستخدم النتيجة، مثلاً، في بناء جسر أو آلة . ـ هل تحاول القول بأنه لم يصل بالفعل إلى هذا العدد [أي نتيجة الجمع] بواسطة الحساب؟ أي أن تكون النتيجة قد «جاءته»(١) مثلاً عن طريق نوع من الحلم؟

matter of course (189)، إلا أنها في النص الألماني ما هو مفهوم بذاته

<sup>(</sup> ۱۵ ) وقتجنشتين يستخدم لفظاً واحداً هو Mittellung، لكنه يرد في الترجمة الإنجليزية بكلمتين فيكتب أحياناً بمعنى الاخبار telling وأحياناً أخرى بمعنى الاتصال communication ، كما هو الحال في صفحة ١١٤ .

<sup>(</sup>١) هكذا في الترجمة الإنجليزية، وفي الأصل: قد سقطت في حجره.

لابدً أن الأمر قد اقتضى [عملية] الحساب، وهو قد حسب بالفعل. لأنه يعرف أنه قد حسب، وكيف حسب، وأن النتيجة الصحيحة التي توصل إليها لا يمكن تفسيرها بدون [إجراء] الحساب. لكن ماذا لو قلت: (أنه يظن كأنه قد حسب. ولماذا ينبغي أن تكون النتيجة الصحيحة قابلة للتفسير؟ أليس من غير المفهوم بدرجة كافية أنه استطاع أن يحسب، بدون أن يقول كلمة، وبدون أن يدون (ملاحظة؟).

\_ هـل الحساب في الخيال أقل واقعية \_ بمعنى ما \_ من الحساب على الورق؟ إنه حساب واقعي أو حقيقي في الرأس. هل هو مثل الحساب على الورق؟ \_ لا أعرف إنْ كان علي أن أسميه مماثلاً. وهل تماثل قطعة من الورق الأبيض عليها خطوط سوداء، الجسم الإنساني؟

٣٦٥ ـ هـل يلعب شخصان (٢٠) (١٥١) لعبة شطرنج حقيقية؟ ـ طبعـاً. إنها لا يتظاهران بذلك فقط ـ وهو ما يمكن أن يحدث كدور في أحدى المسرحيات . ـ لكن هذه اللعبة ليست لها بداية! ـ بالطبع لها بداية، وإلا ما كانت لعبة شطرنج . ـ

٣٦٦ ــ هل حاصل الجمع في الذهن أقل واقعية من حاصل الجمع على الورق؟ ــ قد يميل الإنسان إلى مثل هذا القول، ولكنه يستطيع أن يفكر في العكس أيضاً، وذلك بأن يقول لنفسه: إن الورق والحبر. . . إلخ ليست إلا مركبات منطقية لمعطياتنا ــ الحسية .

\_ (لقد قمت بعملية الضرب. . في ذهني) . \_ هل يحتمل ألا أعتقد في [صحة] مثل هذه العبارة؟ \_ لكن هل كان ذلك بالفعل ضرباً؟ إنه لم يكن مجرد ضرب ما ، بل هذا الضرب بعينه ، في الذهن . هذه هي النقطة التي أقع عندها في الخطأ . ذلك أنني أريد أن أقول الآن : إنها كانت نوعاً من العملية العقلية المناظرة للضرب على الورق . لهذا قد يصبح قولنا إن : (هذه العملية في الذهن تناظر هذه العملية على الورق) قولاً له معنى . كها سيكون إذن نما له معنى أن نتكلم عن منهج للنسخ أو التصوير تكون \_ وفقاً له \_ الصورة الذهنية الخاصة بالعلامة ، تمثيلاً للعلامة نفسها .

٣٦٧ ــ إن الصورة الذهنية هي الصورة التي يتم وصفها، حين يصف أحد الأشخاص ما يتخيله(١٥٢).

<sup>(</sup>٢) في الأصل: هل يلعب آديلهايد والأسقف لعبة شطرنج حقيقية؟ .

<sup>(</sup>١٥١) في الأصل الألماني والإنجليزي: هل يلعب أدلهسايد Adelheid وبيشسوب Bishop، وكلمة Bishop تعني «الأسقف» كما تعني كذلك قطعة الفيل في لعبة الشطرنج.

<sup>(</sup>١٥٢) أي أن الإنسان يصف، أثناء عملية التخيل، الصورة التي تنشأ في ذهنه لما يتخيله.

٣٦٨ \_ فأنا أصف غرفة لشخص ما، ثم أجعله يرسم صورة انطباعية من هذا الوصف لكي يوضح أنه قد فهمها . \_

هاهوذا الآن يقوم بتلوين الكراسي التي وصفتها بأنها خضراء باللون الأحمر الداكن، وحينها كنت أقول «أصفر»، كان يلوّن باللون الأزرق. \_هذا هو الانطباع الذي تلقاه عن تلك الغرفة. والآن أقول: «صحيح تماماً. هذه [الصورة] تشبهها».

٣٦٩ ــ ربما يود الإنسان أن يسأل: (كيف يكون الأمر ـ أو ماذا يحدث ـ حين يقوم شخص بإجراء الجمع في ذهنه؟) ـ وقد تكون الإجابة ـ في حالة معينة ـ هي (إنني أضيف أولا ١٧ إلى ١٨ ثم أقوم بعد ذلك بطرح ٣٩ . .) . لكن ذلك لا يكون إجابة عن سؤالنا . فما يسمى بحساب حاصل الجمع في الذهن لا يتم تفسيره بمثل هذه الإجابة .

• ٣٧٠ ــ لا ينبغي على الإنسان أن يسأل، ما هي الصور الذهنية، ولا ماذا يحدث حين يتخيل الإنسان أي شيء، بل عليه أن يسأل كيف يتم استخدام كلمة «خيال» أو تخيل. لكن ليس معنى هذا أنني أريد أن أتكلم عن الكلمات فقط. لأن سؤالي عن ماهية الخيال هو كذلك بنفس القدر سؤال عن كلمة «خيال». وأنا لا أقول إلا أنه يجب ألا يتم تحديد هذا السؤال ــ لا بالنسبة لمن يتخيل، ولا بالنسبة لأي شخص آخر ــ بالإشارة، ولا كذلك بواسطة وصف لأية عملية.

إن السؤال الأول يسأل كذلك عن كلمة ، وكيف ينبغي أن تفسر ، إلا أنه يجعلنا نتوقع نوعاً خاطئاً من الإجابة .

٣٧١ \_ إن الماهية يتم التعبير عنها بواسطة قواعد النحو.

٣٧٢ ــ فكر فيما يأي: (إن القاعدة التي مؤداها «ان العلاقة المتبادلة الوحيدة في اللغة، التي تربط بينها وبين الضرورة الطبيعية أو الذاتية، هي قاعدة تعسفية (أو جزافية). إنها الشيء الوحيد الذي يمكن استخلاصه من هذه الضرورة الذاتية في قضية ما

٣٧٣ ــ إن القواعد تخبرنا بنوع الموضوع الذي يكون عليه أي شيء. (الـلاهوت كقواعد).

٣٧٤ \_ والصعوبة البالغة هنا لا تكمن في تمثيل الأمنر كأن هناك شيئاً لا يستطيع الإسان أن يفعله، أو كأن هناك بالفعل موضوعاً استخلص منه وصفه، لكنني لا أقوى

على إظهاره لأي شخص . \_ وأفضل ما يمكن أن أقترحه ، هـ و أنه ينبغي علينا أن نستسلم لإغـ راء استخدام هـ ذه الصورة ، ولكن علينا بعد ذلك أن نبحث في كيفية استخدام أو تطبيق الصورة .

٣٧٥ ــ كيف يقوم إنسان بتعليم أي شخص أن يقرأ لنفسه (١٠) وكيف يعرف الإنسان إنْ كان يستطيع أن يفعل ذلك؟ كيف يعرف هو نفسه أنه يفعل ما هو مطلوب منه؟

٣٧٦ ـ حينها أقول لنفسي الألف باء (أ ب ج)، فها هو معيار كوني أفعل نفس ما يفعله شخص آخر يكررها لنفسه بطريقة صامتة؟

ربما تبينً أن ما حدث في حنجرتي وحنجرته شيء واحد. (وبالمثل حينها نفكر كلانا في شيء واحد، ونرغب في الشيء نفسه، وغير ذلك). لكن، هل نكون إذن قد تعلمنا استخدام الكلمات التالية: (يقول شيئاً معيناً لنفسه)، بواسطة إشارة أحد الأشخاص إلى عملية تحدث في الحنجرة أو في المخ؟ أليس من المكن جداً كذلك أن تكون صورتي الذهنية عن الصوت «أ»، وصورته الذهنية [عن نفس الصوت]، مناظرتين لعمليتين فسيولوجيتين مختلفتين؟

إن السؤال هو: كيف نقارن بين الصور الذهنية؟

٣٧٧ ــ قد يفكر أحد المناطقة في أن شيئاً ما يكون نفسه ـ أما كيف نتوصل إلى الهوية، فهذا سؤال سيكولوجي. (العالي عالي ـ إنها مسألة سيكولوجية أن يسرى الإنسان ذلك أحياناً، وأن يسمعه أحياناً أخرى).

ــ ما هو معيار تماثل صورتين ذهنيتين؟ ما هو معيار احمرار صورة ذهنية؟ بالنسبة لي، يكون المعيار ـ حين تكون صورة ذهنية لدى شخص آخر ـ هو ما يقوله وما يفعله. ويكون المعيار بالنسبة لي، حين تكون الصورة هي صورتي الذهنية، هو لا شيء. وما يصدق على «أحمر» يصدق كذلك على «ماثل» (أو «نفس الشيء»).

٣٧٨ ــ «لابد قبل أن أحكم بأن صورتين ذهنيتين لـديّ، متماثلتان [أو أنهما نفس الشيء]، أن أتبينهما بوصفهما كذلك». وحين يحدث هذا، كيف أعرف أن كلمة «مماثل» أو

<sup>(</sup>٣) حرفياً في الأصل: أن يقرأ بينه وبين نفسه قراءة هامسة.

«نفس الشيء» تصف ما أعرف أو أتبينه؟ (سيتم هذا) لو استطعت أن أعبر عن معرفتي بطريقة أخرى، أو لو كان من الممكن أن يعلمني شخص آخر أن [كلمة] «مماثل» هي الكلمة الصحيحة هنا، لأنني لو كنت في حاجة إلى تبرير لاستخدام كلمة ما لوجب أن يكون كذلك تبريراً لشخص آخر سواي.

٣٧٩ ــ إنني في بداية الأمر أتبينه أو أعرفه [أي هذا التماثل] بوصف هذا (١٥٣)، ثم أتذكر اسمه، تفكّر في [السؤال التالي]: في أي الحالات يكون من الصواب أن نقول هذا؟

٣٨٠ ــ كيف أتبين أن هذا [الشيء] أحمر اللون؟ ـ (إنني أرى أنه همذا. ثم أعرف أنه يسمَّى بهذه التسمية). ـ هذا؟ ـ ماذا؟ ـ أي نوع من الإجابة عن هذا السؤال تكون ذات معنى؟

(إنك لا تنفك تتجه صوب فكرة التعريف الإشارى الخاص)(١).

\_ إنني لا أستطيع تطبيق أية قواعد على الانتقال الذاتي (الخاص) من ما يدرك بالبصر إلى الألفاظ. إذ ستكون القواعد هنا بالفعل معلقة في الهواء، لأن نظام استخدامها مفتقد.

٣٨١ ــ كيف أعرف أن هذا اللون أحمر؟ قد يكون القول التالي إجابة عن هذا السؤال (لقد تعلَّمتُ الإنجليزية).

٣٨٢ ... عند هذه الكلمات أُكوِّنُ هذه الصورة. كيف أستطيع أن أبرر هذا؟

هل بين لي أي شخص الصورة الذهنية الخاصة باللون الأزرق، وأخبرني أن هذه هي الصورة الذهنية للأزرق؟

وما معنى الكليات التالية: «هذه الصورة الذهنية»؟ كيف يشير الإنسان إلى صورة ذهنية ما؟ وكيف يشير مرتين، إلى الصورة الذهنية نفسها؟

٣٨٣ \_ إننا لا نحلل ظاهرة (كالتفكير مثلاً)، وإنما نحلل تصوراً (كالتصور الخاص بالتفكير مثلاً)، وبالتالي نحلل استخدام كلمة ما. لـذا فقد يبدو ما نفعله كأنه يعبر عن

<sup>(</sup>١) الخاص هنا بمعنى الذاتي أو الباطني الحميم الذي يتعلق بباطن الإنسان أو يتم فيه: Innere hinweisende Erklärung- Private ostensive definition

<sup>(</sup>١٥٣) أي بوصفه موجوداً أو قائباً أمامي هو هذا.

المذهب الاسمي (١٥٤). إن الاسميين يقعون في خطأ تفسير كل الألفاظ على أنها أسهاء، ومن ثمَّ عدم وصف استخدامها بالفعل، بل القيام فقط \_ إذا جاز هذا القول \_ بتقديم مسودة لمثل هذا الوصف.

٣٨٤ \_ لقد تعلَّمتَ التصور الخاص «بالألم»، حين تعلمت اللغة.

٣٨٥ ــ اسأل نفسك: هـل تستطيع أن تتخيل أحـد الأشخاص وقـد تعلَّم القيام بعمليات جمع في ذهنه، بدون أن يكون قد أجرى مثلها من قبـل على الإطلاق كتابـة أو شفاهة؟ إن «تعلمها» سوف تعني: أن يكون الإنسان قادراً على فعلها أو القيام بها. لكن السؤال هو: ما معيار أن يكون الإنسان قادراً على القيام بها؟ ـ لكن هل من الممكن كـذلك بالنسبة لإحدى القبائل أن تعرف الحساب في الذهن فقط، وليس أي نـوع آخر منه؟ هنا ينبغى على المرء أن يسأل نفسه: «كيف سيبدو ذلك»؟ . ـ

وهكذا يكون عليه أن يصور هذه الحالة على أنها حالة حدِّية (١٥٥). وسوف ينشأ بالتالي السؤال عما إذا كانت لا تزال لدينا الرغبة في استخدام التصور الخاص «بالحساب في الذهن» هنا أيضاً \_ أو ما إذا كان [هذا التصور] قد فقد في مثل هذه الظروف الغرض منه، لأن الظواهر تجذب تجاه نموذج آخر.

٣٨٦ ــ (لكن لماذا تكون قليل الثقة بنفسك؟ إنك عادةً تعرف دائماً، معنى «أن تحسب». لذلك لو قلت إنك قد حسبت في الخيال، فستكون قد فعلت ذلك. وبالمثل، إذا قلت إنك ترى شيئاً أحمر في الخيال، فإنه سيكون أحمر اللون، وأنت تعرف ما هو «الأحمر» في الحالات الأخرى. وفضلاً عن ذلك فإنك لا تعتمد دائماً على موافقة رأيك لأراء الأخرين، لأنك كثيراً ما تقرر أنك قد رأيت شيئاً لم يره أحد آخر سواك).

لكنني في الواقع أثق بنفسي، وأقول بلا تردد أنني أجريت هذا الجمع في ذهني، وتخيلت هذا اللون. ليست الصعوبة في أنني أشك فيها اذا كنت قد تخيلت بالفعل أي شيء أحمر اللون. إنما الصعوبة هي أن يكون في مقدورنا أن نشير إلى اللون الذي تخيلناه أو أن

<sup>(</sup>١٥٤) والمذهب الاسمي في الفلسفة، مؤداه باختصار أن الكليات أو المفاهيم والتصورات العامة ليس لها ـ خارج الفكر \_ مقابل واقعي، وإنما هي مجرد ألفاظ أو أسهاء مصطلح عليها، وتستخدم للإشارة إلى الأشياء وصفاتها، بدأ مع النزاع حول مشكلة الكليات في أوائل العصر الوسيط (بوسيوس ثم روسيلينوس) ثم بلغ ذروته الحقيقية مع وليم الأوكامي (الذي مات حوالي ١٣٥٠) ومدرسته التي مهدت للبحث العلمي والتجريبي الحديث.

<sup>(</sup>١٥٥) أو حالة محددة limiting case أو نهائية ، لأنها سوف تثير سلسلة من الأسئلة قد لا تكون لها إجابة نهائية.

نصفه، وأن لا تشكل ترجمة الصورة الذهنية إلى واقع خارجي أية صعوبة على الاطلاق. فهل هما(١٠٥١) متشابهتان لـدرجة أن الإنسان قد يخلط بينهما؟ \_ لكنني أستطيع أن أتعرف على انسان مباشرة من رسم له . \_ حسنا، لكن هل يمكنني أن أسأل: كيف تبدو الصورة الذهنية الصحيحة عن هذا اللون؟) أو (ما هي طبيعتها؟). هل أستطيع أن أتعلم هذا؟

\_ (لا يمكنني أن أقبل شهادته لأنها ليست شهادة. إنها لا تخبرني إلا بما يميل هو إلى قوله).

٣٨٧ ــ إن الجانب العميق في هذا الأمر ليفلت منا بالفعل.

٣٨٨ ــ (إنني لا أرى هنا أي شيء بنفسجي اللون، لكنني أستطيع أن أبينه لـك لو أعطيتني صندوق الألوان). كيف يعرف الانسان أنه يستطيع أن يبينه، لو...، أي كيف يمكنه أن يتعرف عليه إذا رآه؟

\_ كيف أعرف من صورتي الذهنية، اللونَ الذي يشبهها فعلا؟ \_ كيف أعرف أنني سأكون قادراً على فعل شيء ما؟ أي [كيف أعرف؟] أن حالتي الآن هي حالة كوني قادراً على أن أفعل ذلك الشيء؟

٣٨٩ ــ (ينبغي أن تكون الصورة الذهنية أكثر شبها بموضوعها من أي رسم. لأنني مها جعلت الرسم شبيها بما يفترض أن يمثله، فإنه يمكن دائيا أن يكون رسما لشيء آخر بالاضافة إلى ذلك. أما بالنسبة للصورة الذهنية، فأمر أساسي بالنسبة لها أن تكون صورة ذهنية لهذا الشيء لا لشيء آخر سواه).

هكذا يُحتمل أن ينتهي الانسان إلى اعتبار أن الصورة الذهنية تعبر عن تشابه - كامل [مع موضوعها](١٥٧).

• ٣٩٠ ــ هل نستطيع أن نتخيل حجراً ذا وعي؟ وإذا فُرِضَ أن ذلك في مستطاع أي إنسان، فلماذا لا يكون دليلًا على أن مثل هذه الصورة الذهنية لا أهمية لها بالنسبة لنا؟

٣٩١ ــ ربما استطعت أن أتخيل (على الرغم من أن ذلك ليس سهلا) أن كل واحد من أشاهدهم في الطريق، يشعر بألم مخيف، لكنه يخفيه بمهارة. ومن المهم هنا أن

<sup>(</sup>١٥٦) أي الصورة الذهنية عن اللون مثلًا، واللون كها أراه في الخارج أو وصفاً له .

<sup>(</sup>١٥٧) über-Bildnis أي تصوير كامل super-likeness (كيها وردت في الترجمة الإنجليزية) أي التشاب. التام مع موضوعها، بمعنى أنها تماثل أو تكاد تطابق موضوعها لأنها لا تصور أي شيء آخر غيره.

<sup>(</sup>١) حرفياً تشابه فاثق أو بالغ أقصى حدّ من التماثل أو التطابق: Uber - Bildnis - Super - Likeness.

أتخيل عملية الإخفاء المتقن [للألم]، أي أن لا أقول لنفس ببساطة: «حسنا، إن نفسه تتألم: لكن ما علاقة هذا بجسده؟ !» أو «إن الألم لا يحتاج في نهاية الأمر أن يتبدى في جسده. » \_ وإذا ما تخيلت هذا \_ فهاذا أنا فاعل، ماذا أقول لنفسي، وكيف أنظر إلى الناس؟ ربما أنظر إلى أحد الأشخاص وأفكر على هذا النحو: «لا بد أن يكون من العسير أن يضحك الإنسان حينها يشعر بمثل هذا الألم»، أو ربما تخطر لي أفكار أخرى كثيرة من هذا القبيل . \_ إنني أشبه في هذه الحالة أن أؤدي دوراً [في لعبة أو مسرحية] \_ وأتصرف كها لوكان الآخرون يشعرون بالألم. وحين أفعل ذلك، يقال عني إنني أتخيل . . .

٣٩٢ ـ [قد يقول شخص]: (حينها أتخيل أنه يتألم، فإن كل ما يحدث في داخلي هو. . .). ثم يقول شخص آخر: (أعتقد أنني أستطيع أن أتخيل ذلك، بدون التفكير في « . . . . ») أو (اعتقد أنني أستطيع التفكير بدون ألفاظ). لكن هذا لا يوصلنا إلى أي شيء. فالتحليل يتذبذب بين العلم الطبيعي وبين قواعد النحو.

٣٩٣ ــ (حينها أتخيل شخصا يضحك بينها هو في حقيقته يتألم، فإنني لا أتخيل أي سلوك ـ لـلألم، لأنني أرى العكس تماما. إذن ما الـذي أتخيله؟). ـ لقد ذكـرت من قبـل ما أتخيله. وأنا لا أتخيـل بالضرورة كـوني متألما. \_ (لكن ما هي اذن عملية تخيل ذلـك؟) ـ أين نستخدم (خارج مجال الفلسفة) الكلمات التالية (إنني أستطيع أن أتخيل كونه يتألم) أو (أنني أتخيل أن . . . . ) أو (تخيَّلُ أن . . . ) ؟

\_ إننا نقول ، مثلاً ، لشخص سيقوم بأداء دور مسرحي (هنا يجب عليك أن تتخيل أن هذا الرجل يتألم ، ويخفي ذلك [الألم] - ولا نزوده بأي توجيهات ولا نخبره بما ينبغي عليه أن يقوم به بالفعل . لذلك فإن التحليل المقترح لا يمس الموضوع . - إننا الآن نقوم بمراقبة ذلك الممثل الذي يتخيل هذا الموقف .

٣٩٤ ــ في أي ظروف يكون علينا أن نسأل أي شخص: (ما الـذي جـرى في داخلك حين تخيلت هذا؟) ـ وما هي الإجابة التي نتوقعها؟

٣٩٥ ــ هناك افتقار إلى الوضوح حول الدور الذي تلعبه قابلية (شيء ما) للتخيل في بحثنا. أعني حول مدى قدرتها على تأكيد أن إحدى القضايا ذات معنى.

٣٩٦ ــ ليس الأمر الأساسي لفهم إحدى القضايــا هو أن نتخيــل (وجود) أي شيء مرتبط أو متعلق بها، وإنما هو أن نقوم برسم مخطط بناء عليها.

٣٩٧ ـ يستطيع الإنسان هنا كذلك أن يقول ـ بدلا من «قابلية التخيل» ـ بقابلية التمثيل بواسطة منهج معين للتمثيل. ومثل هذا التمثيل يمكن في الواقع أن يشير بطريقة

مأمونة إلى استخدام آخر لإحدى العبارات. كما أن الصورة ـ من جهة أخرى ـ يمكن أن تفرض نفسها علينا، وتكون بلا استخدام (أو فائدة) على الإطلاق.

٣٩٨ ــ (لكنني حـين أتخيل شيئـا، أو حتى حين أرى بـالفعل عــدة موضـوعــات، فسيكون لديَّ شيء لا يكون عند جاري).

\_ إنني أفهمك. فأنت تريد أن تنظر حولك وتقول: (أنا فقط لديَّ هـذا). ـ ما الغرض من استخدام هذه الكلمات؟ انها لا تخدم أي غرض. ـ

ألا يستطيع الإنسان أن يضيف [إلى ذلك]: (أنه لا محل هنا للكلام عن «رؤية»- ولا بالتالي عن «أن يكون لدى الإنسان»، ولا عن ذات، ولا بالتالي عن «أنا»)؟

ألا يمكنني أن أسأل: بأي معنى يحصل أو يكون لديك ما تتكلم عنه وتقول أنه قد أصبح لديك أنت فقط؟ هل أنت تمتلكه؟ إنك لا تكاد تراه. ألا يتحتم عليك بالفعل أن تقول عنه إنه ليس لدى أي أحد؟ إن الأمر كذلك واضح: فلو أنك استبعدت منطقياً أن يكون لدى الآخرين شيء ما، فسيفقد قولك بأنه لديك معناه.

لكن ما هو الشيء الذي تتكلم عنه؟ صحيح أني قلتُ إنني أعرف في داخلي ما تعنيه. لكن ذلك كان يعني أنني أعرف كيف يدرك الإنسان هذا الموضوع، وكيف يراه، وكيف يجعل نظرته وإشارته تعنيانه. أعرف كيف يحملق الإنسان في هذه الحالة أمامه، ويتلفت حوله، وغير ذلك. وأظن أننا يمكن أن نقول: أنك تتكلم (اذا كنت، مثلا، جالسا في إحدى الغرف) عن «الغرفة المرئية». فالغرفة المرئية هي تلك التي ليس لها صاحب. فأنا لا أستطيع أن أمتلكها ولا أن أتجول حولها، ولا أن أنظر أو أن أشير اليها. وبقدر ما هو ممتنع أن تكون هذه الغرفة لأي شخص آخر غيري، فإنها أيضا ليست غرفتي. بعبارة أخرى، فهي لا تخصني لمجرد أنني أريد أن أستخدم نفس صورة التعبير عن الغرفة المادية التي أجلس فيها. فوصف الغرفة الأخيرة ليس في حاجة لأن يتضمن ذكر صاحبها، بل هي لا تحتاج في الواقع لأي صاحب. ومن لم فإن الغرفة المرئية لا يمكن أن يكون لها أي صاحب. «لأنها» - فيها يمكن القول - «ليس لها صاحب خارجها أو داخلها».

\_ فكر في صورة منظر طبيعي خيالي يوجد فيه منزل . قد يسأل شخص «منزل من هذا؟» . ومن الجائز أن تكون الإجابة عن سؤاله: «إنه يخص المزارع الجالس على المقعد المواجه له». بيد أن هذا المزارع لن يستطيع مثلاً أن يدخل منزله . .

٣٩٩ \_ قـد يقول الإنسان أيضا: إن صاحب الغرفـة المرثيـة ينبغي أن يكون من نفس طبيعتها، إلا أنه ليس موجودا في داخلها، كما لا يوجد ما هو خارج [عنها].

• • • ع \_ إن «الغرفة المرئية» تبدو أشبه بالاكتشاف، لكن ما وجده المكتشف بالفعل كان طريقة جديدة للكلام، أو طريقة جديدة للمقارنة. بل يمكن أن ندعوه إحساسا جديدا.

ا ٤٠١ \_ إنك تفسر التصور الجديد على أساس أنه رؤية لموضوع جديد. وتفسر حركة نحوية قمت بها، على أنها ظاهرة شبه \_ فيزيائية (١٥٨) قد لاحظتها. (فكر مثلا في السؤال التالى: «هل معطيات الحس هي المادة الأولى التي صنع منها الكون؟»).

\_ لكن هناك اعتراضا على قولي بأنك قد قمت «بحركة نحوية». إن ما قمت باكتشافه أساساً هو طريقة جديدة للنظر إلى الأشياء. كما لو كنت قد اخترعت طريقة جديدة للتلوين. أو كأنك اكتشفت متراً جديدا، أو أغاني من نوع جديد.

٢٠٠ كا ـــ (صحيح أنني أقول: «إن لديّ الآن هذه الصورة الذهنية أو تلك»، لكن الكلمتين: «إن لدي»، هما مجرد علامة لشخص آخر، فوصف الصورة الذهنية إن هو إلا بيان كامل للعالم المتخيّل).

\_ إنك تعني أن الكلمات التالية: «إن لديّ»، تشبه الكلمات: «انتبه الآن! . . . . . »، وتميل إلى أن القول بأنه [أي المعنى] كان ينبغي التعبير عنه بالفعل بطريقة مختلفة. وربما قصدت أن يتم ذلك بشكل بسيط، بأن يقوم الإنسان بإعطاء إشارة أو علامة بيده ثم يذكر الوصف.

\_ حينها لا نوافق \_ كها في هذه الحالة \_ على تعبيرات اللغة العادية (التي تؤدي، بعد كل شيء، واجبها، تكون لدينا صورة في أذهاننا، تتصارع مع صورة طريقننا العادية في الكلام. هذا في نفس الوقت الذي نميل فيه إلى القول بأن طريقتنا في الكلام لا تصف الوقائع كها هي بالفعل. فكأن القضية التالية مثلا «إنه يشعر بالألم» يمكن أن تكون كاذبة بطريقة أخرى غير أن يكون [ذلك الشخص] لا يشعر بألم. وكأن صورة التعبير تقول شيئا كاذبا حتى حينها تؤكد إحدى القضايا، نظراً لغياب شيء أفضل (١٥٩)، صدق شيء ما.

هكذا تبدو الخلافات بين المثاليين والمثاليين الذاتيين [الأنا وحديين] والواقعيين. ففريق منهم يهاجهم الصورة الطبيعية للتعبير، كما لو كان يهاجم عبارة إثبات (أو تقرير)، بينما يدافع عنها أصحاب الفريق الآخر كأنهم يثبتون وقائع يعترف بها أي إنسان عاقل.

<sup>(</sup>۱۵۸) أو ظاهرة فيزيائية زائفة quasi - physical phenomenon .

<sup>(</sup>١٥٩) Want for something better - faute de mieux وقد ورد هذا المصطلح في الترجمة الإنجليزية، باللغة الفرنسية.

٣٠٤ ـ اذا كان على أن أحتفظ بكلمة «ألم» لما أسميته آنفاً به «ألمي» وأسهاه الأخرون به «ألم لدڤيج ڤتجنشتين»، فإنني لن أكون قد جاوزت الإنصاف بالنسبة للآخرين، طالما وجدت علامة الرمز [أو الجهاز الرمزي] (١٦٠) التي تعوض عن غياب كلمة «ألم» بشكل أو آخر من خلال روابط أو علاقات أخرى. سيظل هنالك أفراد آخرون موضع شفقة، أو يعالجهم الأطباء (من الألم). . الخ، وبالطبع، لن يكون القول التالي مثلا: (أنظر، إن أناساً آخرين لديهم مثل ما لديك تماماً!) اعتراضا على هذه الطريقة في التعبير.

ــ لكن ماذا أستفيد من هـذا النوع الجـديد من التفكـير؟ لا شيء. لكن الفيلسوف المثالي الذاتي (الأنا وحدي) لا يريد كذلك أية فائدة عملية من تقديم وجهة نظره.

٤٠٤ ــ إن القول التالي يمكن ذكره على سبيل التبرير: (حين أقول «إنني أشعر بالم»، فأنا لا أشير إلى شخص يتألم، طالما كنت ـ بمعنى معين ـ خالي الذهن عن من يكون [المتألم]. ذلك لأن النقطة الأساسية هي أنني لم أقل أن شخصاً معيناً كان يتألم، بل قلت «إنني . . . ». فأنا ـ بهذا القول ـ لا أسمي أي شخص. تماما مثلها لا أسمي أي شخص حين أتأوه من الألم، على الرغم من أن شخصا آخر يدرك من هذا التأوه، من الذي يحس بالألم.

ــ ما معنى أن تعرف من يشعر بالألم؟ معناه، مثلاً، أن تعرف الشخص الذي يشعر بالألم في هذه الحجرة: أي ذلك الشخص الجالس هناك، أو ذاك الواقف في الركن، أو ذلك الطويل الأشقر الشعر هناك . . الخ .

\_ ما الذي أريد التوصل إليه؟ أريد التوصل إلى أن هناك معايير عديدة «للهوية» الشخصية.

\_ والآن، أي هذه المعايير هو الذي يحدد قولي «إنني» أشعر بألم؟ \_ ولا واحد منها.

٤٠٥ \_ (لكنك على أية حال، تريد من قولك «إنني أشعر بألم»، أن تلفت انتباه الآخرين إلى شخص معين). .

\_ قد تكون الإجابة على هذا: لا، إنني أريد أن ألفت انتباههم إليٌّ أنا.

<sup>(</sup> notation (17 ) أي الصيغة الرمزية أو العبارة اللفظية .

٤٠٦ ـ (لكن ما تريده \_ يقينا \_ بالكلمة «إنني . . . » هـ وأن تميز بـ ين نفسك وبـ ين الأخـرين) \_ هل يمكن أن يقـال هـ ذا في كـل الأحـ وال؟ حتى لـ و تـ أوهت فقط؟ وحتى لـ و «أردت التمييز» بيني وبين الأخرين، \_ فهل أريد التمييز بين الشخص لدڤيج ڤتجنشيتن، وبين [شخص آخر مثل] ن . ن؟

٤٠٧ ــ من الممكن أن نتخيل شخصا يتأوه قائلاً: (هناك شخص يحس بالألم ـ وأنا لا أعرف من هو)، ونتخيل أننا نسارع إلى مساعدته، أي مساعدة الشخص الذي يتأوه .

٤٠٨ ـ (لكنك لا تشك فيها إذا كنت أنت الذي تشعر بالألم، أم شخص آخر سواك!). \_ إن القضية التالية (إنني لا أعرف ما إذا كنت أنا الذي أتألم أم أنه شخص آخر سواي) يمكن أن تكون حاصل ضرب منطقي (١٦١)، أحد عناصره هو القول التالي: (إنني لا أعرف ما إذا كنت أشعر بالألم أم لا) \_ وهو ليس بالقضية ذات المعنى.

9.3 \_ تخيل بعض الناس، وأنا واحد منهم، يقفون في حلقة. وأن أحدنا \_ هذا الشخص حيناً، وذلك الشخص حيناً آخر \_ قد تم توصيله بقطبي آلة كهربائية، بدون أن نرى أو نعرف ذلك. سأقوم بملاحظة وجوه الآخرين، وأحاول أن أتبين أينا هو الذي أصيب بالصدمة الكهربائية. \_ ثم أقول: (الآن أعرف من هو \_ لأنني هو). بهذا المعنى عكنني أن أقول كذلك: (إنني أعرف الآن من هو الذي يتلقى الصدمات الكهربائية، إنه أنا). ربما تبدو هذه طريقة غريبة إلى حد ما في الكلام. \_ لكن لو افترضت أنني أستطيع أن أشعر بالصدمة، حتى حين يتلقاها أشخاص آخرون، فسيصبح التعبير التالي (الآن أعرف من. . .) تعبيرا غير مناسب تماما. إنه لا ينتمى إلى هذه اللعبة.

الإصلية التي تتكون الدالة صادقة أو كاذبة على حدة، بل يتوقف الصدق والكذب فيها على صدق أو كذب القضايط تكون الدالة صادقة أو كاذبة على حدة، بل يتوقف الصدق والكذب فيها على صدق أو كذب القضايط الأصلية التي تتكون منها. فلو كانت لدينا قضيتان أصليتان هما ق، ل، كان حاصل الضرب المنطقي لها هو المدالة (ق. ل) بحيث لا تكون هذه المدالة صادقة إلا إذا صدقت كل من ق، ل. أما لو صدقت إحدى القضيتين وكذلك الأخرى، أو لو كذبت القضيتان، فستكون الدالة بأكملها كاذبة (انظر في هذا الصدد كتابنا وأسس المنطق الرمزي صفحة ٢٧٧ وما بعدها). ونفس الأمر ينطبق على المعنى. فالدالة لا يكون لها معنى عدد إلا إذا كان للقضايا الأصلية التي تتكون منها معنى. وفي المثال الذي يذكره فتجنشتين يقول إن القضية (إنني لا أعرف ما إذا كنت أثالم أم أنه شخص آخر سواي) يمكن أن تكون حاصل ضرب منطقي، يتألف من القولين: (١) (أنا لا أعرف ما إذا كنت أشعر بالألم أم لا)، (٢) (أنا لا أعرف ما إذا كان لكل من القولين ١، ٢ معنى، كان حاصل الضرب المنطقي كله له معنى. لكن فتجنشتين يعقب على ذلك بقوله أن العبارة رقم ١ ليست قضية ذات معنى، فيلزم عن ذلك إذن أن الدائة بأكملها ليست بذات معنى عدد.

10 عــ إن [كلمة] «أنا» لا تسمى شخصاً، وكلمة «هنـا» لا تسمى مكانـا، وكلمة «هذا» ليسـت أسما إلا أنها ترتبط بالأسهاء، فعن طريقها يتم شرح الأسهاء. ومن الملاحظ أيضا أنه مما يميِّز الفيزياء أنها لا تستخدم هذه الكلهات.

٤١١ \_ انظر كيف يمكن استخدام الأسئلة التالية، وكيف يتم الفصل فيها:

- ١ \_ (هل هذه الكتب كتبي؟).
- ٢ \_ (هل هذه القدم قدمي؟).
- ٣ \_ (هل هذا الجسد جسدي؟).
- ٤ \_ (هل هذا الإحساس إحساسي؟).

إن لكل واحد من هذه الأسئلة استخدامات عملية (غير ـ فلسفية).

\_ فبالنسبة للسؤال رقم (٢) تصور الحالات التي تكون فيها قدمى مخدرة أو مشلولة.

وفي ظروف معينة يتم الفصل في الإجابة على هذا السؤال بتحديد ما إذا كنت أشعر بألم في هذه القدم.

وبالنسبة للسؤال رقم (٣) قد يشير الإنسان إلى صورة في المرآة. لكنه في ظروف معينة قد يلمس جسدا ويسأل السؤال، كما قد يعني السؤال، في ظروف أخرى، ما يعنيه السؤال التالي: (هل يبدو جسدي كذلك؟).

أما بالنسبة للسؤال رقم (٤)، فأي إحساس هو الذي يقصده الإنسان بقوله «هذا» الإحساس؟ \_ أي كيف يستخدم الإنسان اسم الإشارة هنا؟ من المؤكد أنه يستخدمه على نحو مختلف عن استخدامه مثلا في المثال [أو السؤال] الأول! .

هنا يحدث الخلط، لأن الإنسان يتخيل أنه بتوجيه انتباه شخص إلى إحساس ما، فإنه يشير إليه(١٦٢).

<sup>(</sup>١٦٢) كما لوكان شيئاً خارجياً يشار إليه. فالخطأ مشلاً في استخدام اسم الاشارة في المثالين رقم ١ ورقم ٤ بمعنى واحد، أي أن الخلط هنا راجع إلى استخدام اسم الاشارة الواحد، بمعنى واحد في سياقين أو عبارتين غتلفتين يؤدي في كل منهما وظيفة مختلفة أو دالة مختلفة. فهو حين يرد في المثال الرابع يرد بمعنى مختلف عن معناه في المثال الأول، لأنه في المثال الأول يشير إلى أشياء خارجية هي (هذه الكتب) في حين أنه لا يشير في المثال الرابع إلى أي شيء خارجي بل إلى شيء داخلي هو «الإحساس».

العملية التي تحدث في المخ لم يكن له اعتبار في حياتنا العادية؟ إن فكرة الاختلاف في النوع العملية التي تحدث في المخ لم يكن له اعتبار في حياتنا العادية؟ إن فكرة الاختلاف في النوع (بينها) عادة ما تكون مصحوبة بدوار خفيف، يحدث حين نقوم بأداء عملية منطقية ماهرة (كما يصيبنا الدوار نفسه حين نفكر في مبرهنات معينة في نظرية المجموعات).

متى يحدث هذا الشعور في الحالة الراهنة؟ حين أقوم ـ مثلا ـ بتحويل انتباهي بطريقة معينة إلى وعيي الخاص، وأقول ـ مندهشا ـ لنفسي: من المفروض أن يحدث هذا نتيجة لعملية تقوم في المخ! وفي نفس الوقت أضغط على جبهتى.

لكن ماذا يمكن أن يعني القول «بتوجيه انتباهي إلى وعيي الخاص»؟ إن هذا بـلا شك لهو أغرب ما يمكن أن يحدث! إن الفعل الذي أطلقت عليه هـذا الاسم [أي توجيـه انتباهي إلى وعيي] كان فعلًا خاصاً بالتحديق أو النظرة الثابتة.

فقد حدَّقت أو نظرت بطريقة ثابتة أمامي، لكنني لم أنظر إلى أي نقطة معينة أو موضوع محدد. كانت عيناي مفتوحتين على اتساعها، كما لم يكن حاجباي معقودين (كما هو الحال غالباً حين أكون مشغولا بموضوع معين). لكن مثل هذا الاهتمام لم يسبق ذلك التحديق. لقد كانت نظرتي «فارغة»، أو لعلها كانت أشبه بنظرة شخص يعجب بنور السماء وينهل من ذلك النور.

تذكر الآن أن القضية التي ذكرتهاكمفارقة (١) أو نقيضة من النقائض (وهي: إن هذا يحدث نتيجة لعملية تتم في المخ)، ليس فيها شيء متناقض. فقد كنت أستطيع قولها أثناء إجراء تجربة يكون الهدف منها توضيح أن أثر الضوء الذي أراه، قد حدث نتيجة لتنبيه جزء معين من أجزاء المتخ. - لكنني لم أذكر العبارة في المجال الذي كان من المكن أن يكون لها فيه معنى يومي وغير متناقض. كما أن انتباهي لم يكن على النحو الذي يتفق مع القيام بتجربة. (ولو كان الأمر كذلك، لكانت نظرتي ذات قصد لا نظرة فارغة).

118 ـ لدينا هنا حالة استبطان، لا تختلف عن تلك التي توصل منها وليم جيمس إلى فكرة أن «النفس» أو الذات تتكون أساسا من «حركات معينة تقوم في الرأس، وكذا فيما بين الرأس والحنجرة» (٢).

<sup>(</sup>١) في الأصل والترجمة الإنجليزية Paradox وهي ما يضاد الرأي الشائع أو المتوقع، وذلك حسب المعنى الذي يــدل عليه المقطعان اليونــانيان اللذان تتــالف منهما. وللمصــطلح أهمية كــبرى في حجج زينــون الايلي المشهــورة، وفي المنطق الجدلي، وفي تفكير كيركجور.

<sup>(</sup>٢) الكلمات الموضوعة بين مقوستين في الأصل بالإنجليزية.

\_ إن استبطان جيمس لم يوضح معنى كلمة «نفس» أو ذات (بقدر ما تعني شيئا شبيها بمعنى «شخص» أو «إنسان» أو «هو نفسه» أو «أنا نفسي») ولا أي تحليل لمثل هذا الشيء،وإنما أوضح حالة انتباه الفيلسوف عندما يقول لنفسه كلمة «نفس» أو ذات ويحاول أن يحلل معناها. (ويمكن أن نتعلم الكثير من هذا).

\$11 \_ قد تظن في نهاية الأمر أنك تقوم بنسج قطعة من القهاش: لمجرد أنك تجلس أمام أحد الأنوال \_ حتى لو كان خاليا \_ وتؤدي الحركات الخاصة بعملية النسج (١٦٣٠).

١٥ ــ إن ما نذكره ليس في الحقيقة إلا ملاحظات على التاريخ الطبيعي للبشر. فنحن لا نضيف طرائف نادرة، وإنما نذكر مشاهدات لم يشك فيها أحد، لكنها لم تفلت من الملاحظة إلا لأنها موجودة دائها أمام أعيننا.

٤١٦ ـ (إن الناس مجمعون على القول بأنهم يبصرون ويسمعون ويشعرون وغير ذلك (على الرغم من أن بعضهم قد يكون أعمى أو أصم). لذا هم يشهدون على أنفسهم بأن لديهم وعيا). لكن ما أغرب هذا! من الذي أقوم فعلاً بإبلاغه أو إخباره حين أقول «إن لدي وعيا»؟ وما هو الغرض من أن أقول هذا لنفسي، وكيف يمكن لشخص آخر أن يفهمني؟ ...

إن التعبيرات التي تكون من قبيل «أنا أرى» و«أنا أسمع» و«أنا أعي» تعبيرات لها استخداماتها الفعلية. فقد أخبر الطبيب بأنني «أسمع الآن بهذه الأذن مرة أخرى»، أو أخبر شخصا يعتقد أنني مغشي علي بأنني «في وعيي مرة أخرى» وغير ذلك.

١٧٧ \_ هل أنا إذن ألاحظ نفسي، وأدرك أنني أرى أو أنني أعي ؟ وَلَاذَا الكلام عن الملاحظة أصلا؟ الماذا لا أقول ببساطة: «إنني أدرك أنني أعي»؟ \_ ولماذا أستخدم هذه الكلمات هنا: «إنني أدرك»؟ \_ لماذا لا أقول «إنني أعي»؟ \_ لكن ألا توضح الكلمتان «إنني أدرك» هنا أنني منتبه إلى وعيي؟ \_ وهو مالا يعبر عما يحدث في الأحوال العادية. \_

<sup>(</sup>١٦٣) اعتقد أن ما يقصده فتجنشتين في هذه العبارة هو تشبيه حالة الإنسان الذي ينظن أنه ينسبج قباشاً لمجرد أنه يجلس أمام النول أو آلة النسيج ويقوم بأداء الحركات المختلفة لعملية النسيج على السرغم من أن آلة النسيج فارغة، بحالة الشخص الذي يستبطن للمعنى النفس أو فارغة، بحالة الشخص الذي يستبطن للمعنى النفس أو الذات، من مجرد القول بوجود حركات معينة تنشأ في الرأس، أو فيها بين السرأس والحنجرة كها في المثال السابق ذكره في نفس الفقرة.

<sup>(</sup>١٦٤) مثل قياس الحرارة بدرجات الترمومتر أو قياس الضغط بدرجات البارومتر.

إذا كان الأمر كذلك، فإن العبارة التالية «إنني أدرك أنني أعي» لا تقول إنني أعمى، وإنما تقول أن انتباهى قد تم توجيهه بطريقة معينة.

ـــ لكن أليست الخبرة الخاصة هي التي تجعلني أقول: (لقد رجعت إلى وعيي) وأية خبرة هي؟ وفي أي المواقف نقول ذلك؟

١٨٤ ـــ هل وجود وعي لديٌّ ، هو حقيقة أو واقعة من وقائع الخبرة؟

\_ لكن ألا يقول الإنسان عن أحد الناس إن لديه وعيا، وإن الشجرة ليست كذلك ولا الحجر؟ \_ وكيف يكون الأمر لو كان على خلاف ذلك؟ هل يكون جميع الناس بدون وعي؟ \_ لا، ليس بالمعنى العادي للكلمة. لكنني، مثلا، لن يكون لدي وعي، مثل الوعى الذي لديً الآن بالفعل.

٤١٩ \_ ماهي الظروف التي أقـول فيها إن لإحـدى القبائـل رئيسا؟ وإنـه يجب أن يكون لديه وعي. إذ لا يجوز أن يوجد رئيس بدون وعي!.

٤٢٠ ــ لكن ألا يمكنني أن أتخيل الناس من حولي بوصفهم آلات ذاتية الحركة (أوتومات) وينقصهم الموعي، على الرغم من أنهم يسلكون بنفس الطريقة المعتادة؟ لو تخيلت ذلك الآن ـ وأنا وحيد في حجرتي \_ فسوف أرى الناس وهم يتوجهون إلى أعهالهم بنظرات ثابتة (كها لو كانوا في حالة جذّب أو في غيبوبة).

\_\_ ربحا تكون هذه الفكرة مخيفة إلى حد ما. لكن حاول أن تحتفظ بهذه الفكرة في ذهنك أثناء تعاملك مع الآخرين في الشارع مثلا! وقبل لنفسك مثلا: «إن الأطفال الموجودين هناك هم مجرد آلات ذاتية الحركة، وكل نشاطهم يتم بطريقة آلية». إنك [في هذه الحالة] إما أن تتبين أن هذه الكلمات بلا معنى، أو ينشأ في داخلك نوع من الشعور الغامض، أو شيء من هذا القبيل.

\_ إن رؤية إنسان حيّ بوصفه إنسانا آليا يشبه رؤية أحد الأشكال بوصف حالة تحدد غيرها أو تنويعاً على شكل آخر مثل رؤية الأجزاء \_ المتقاطعة للنافذة على أنها صليب معقوف.

الحالات الفيزيائية وحالات الوعي في جملة خبرية واحدة: مثل (لقد عانى آلاماً شديدة، وأخذ يترنح في قلق).

إن هذا أمر عادي جداً، فلماذا نجده مثيراً للتناقض؟ ـ لأننا نريد القول بأن العبارة تتعلق بالمحسوسات وغير المحسوسات في وقت واحد . ـ

ــ لكن هل يثيرك أو يقلقك قولي: (إن هــذه الدعــامات الثــلاث تجعل البنــاء ثابتــاً متزناً)؟ هل «الثلاث» و«الثبات» أو الاتزان أمور محسوسة؟ ــ

انظر إلى العبارة على أنها أداة، وإلى معناها على أنه استخدامها!

٤٢٢ ــ ما الذي أعتقد فيه حين أعتقد أن للناس نفوساً؟ وما الذي أعتقد فيه حين أعتقد أن هذا العنصر يحتوي على حلقتين من الكربون؟

في الحالتين توجد صورة أمامية، لكن المعنى يكمن بعيداً في الخلفية، أي أنه ليس من اليسير ملاحظة استخدام الصورة ملاحظة شاملة مستقصية.

٤٢٣ ـ كـل هذا يحـدث ـ يقيناً ـ في داخلك . ـ وكـل ما أطلب الآن، هو أن نفهم معنى التعبير الذي نستخدمه. إن الصورة موجودة هناك، وأنا لا أجادل في صحتها في أية حالة معينة. إلا أنني أريد أيضاً أن أفهم استخدام الصورة.

٤٢٤ ـــ إن الصورة موجودة هناك. وأنا لا أناقش صحتها أو صوابها. وإنما أسأل ماهو استخدامها؟ فكر في صورة العمى بوصفه ظلاماً في نفس الأعمى أو في رأسه.

270 ياننا نجهد أنفسنا، في حالات عديدة لا تحصى، بحثاً عن إحدى الصور، ثم نتبين، حالما نعثر عليها، أن استخدامها قد تم تلقائياً. في هذه الحالة تكون لدينا صورة، تفرض نفسها علينا مع كل خطوة نخطوها. \_ إلا أنها لا تساعدنا في التغلب على هذه الصعوبة التي لا تبدأ إلا من هنا.

\_ فإذا سألت مثلاً: (كيف لي أن أتخيل أن هذه الآلية تدخل في هذا الصندوق؟) \_ فقد يفي بالإجابة عن سؤالي رسم على مستوى مصغر. وبالتالي يمكن الإجابة عن سؤالي بالقول: (أنظر، إنها تدخل فيه على هذا النحو)، أو ربما بالقول: (لماذا تعجب، أنظر كيف يتم الأمر هنا، إنه نفس الشيء هناك). وبالطبع فإن القول الأخير لا يفسر شيشاً، وإنما يدعوني ببساطة لاستخدام الصورة التي زودت بها.

٤٢٦ ــ والصورة المنشودة هي تلك التي يبدو أنها تثبّت المعني بطريقة واضحة. لكن الاستخدام الفعلي للصورة، مقارناً بالاستخدام الذي توحي به الصورة، يبدو شيئاً مشوشاً. هنا نصل مرة أخرى إلى نفس ما نصل إليه في نظرية المجموعات، وهو أن صورة التعبير الذي نستخدمه، تبدو كأنها قد وضعت من أجل إله يعرف ما لا نستطيع أن

نعرفه، ويحيط علم بكل واحدة من هذه المتسلسلات اللامتناهية، كما يطلع على ما في الوعى الإنساني.

ــ وطبيعي أن هذه الصورة الخاصة بالتعبير ستكون أشبه بالثياب الكهنوتية التي يمكن أن نرتديها، لكننا لا نستطيع أن نفعل بها شيئاً، إذ تنقصنا القوة المؤثرة التي تعطي لهذه الثياب معناها والهدف منها.

\_ إننا في الاستخدام الفعلي للتعبيرات، ندور ونسير في طرق جانبية، بينها نرى الطريق الرئيسي المستقيم أمامنا، دون أن نستطيع بالطبيع استخدامه، لأنه مغلق بصفة دائمة.

٤٢٧ ـ حين يقول إنسان: (بينها كنت أتكلم معه، لم أكن أعرف ما الذي كان يدور في رأسه)، فإنه لا يكون قد فكر في عمليات ـ المنخ، بل في عمليات ـ الفكر(١٦٥). ينبغي علينا أن نأخذ هذه الصورة على محمل الجدِّ. فنحن نريد بالفعل أن نرى ما في ذهنه. ومع ذلك فنحن لا نعني إلا ما قد نعنيه في موضع آخر بالقول التالي: إننا نريد أن نعرف ما الذي يفكر فيه. أريد أن أقول: إن لدينا هذه الصورة الحية ـ وذلك الاستخدام الذي يتناقض بوضوح مع الصورة، والذي يعبر عن ما هو نفسي.

٤٢٨ ـ (الفكر، هذا الشيء الغريب) ـ لكنه لا يـدهشنا كشيء غـريب حين نقـوم بالتفكير أو نمارسه. فالفكر لا يدهشنا بوصفه شيئاً غامضاً حينها نفكـر، بل حـين نقول ـ وكاننا نلتفت إلى شيء مضى: «كيف أمكن أن يحـدث ذلـك؟». كيف أمكن للفكـر أن يتناول نفسه؟ إننا نشعر كها لو كنا قد أمسكنا ـ بواسطته ـ بالواقع في شباكنا.

٤٢٩ ـــ إن الاتفاق أو الانسجام بين الفكر والـواقع إنمـا يقوم عـلى هذا: إذا قلت كاذباً إن شيئاً أحمر اللون، فلن يكون، على كل حال، أحمر اللون.

وحين أريد تفسير كلمة «أحمر» الواردة في العبارة «هذا ليس أحمر»، لأحمد الأشخاص، فسأفعل ذلك بالإشارة إلى شيء أحمر اللون.

٤٣٠ ــ (ضع مسطرة على هذا الجسم. إنها لا تقول إن طول الجسم هو كذا وكذا. بل إنني لأذهب إلى القول بأنها بالأحرى شيء ميت، ولا تحقق شيئاً مما يحققه

brain أي في العمليات العقلية أو الفكرية thought - processes وليس في العمليات التي تحدث في خلايا المنخ المراد المناد المن

الفكر). \_ كأننا تخيلنا أن ما هو أساسي للإنسان الحي هو الشكل الخارجي. ثم شكلنا قطعة من الخشب على غرار ذلك الشكل، وخجلنا من رؤية الكتلة الصماء، التي لا تحمل أي شبه بكائن حيّ.

٤٣١ ــ (إن هناك فجوة تفصل بين الأمر وبين تنفيذه. وينبغي أن تملأ بواسطة فعل الفهم)(١٦٦٠).

(إن المقصود هو أن علينا أن نفعل هذا في فعل الفهم وحده. الأمر ـ إنمــا هي مجرد أصوات، أو علامات مكتوبة بالحبر\_).

٤٣٢ \_ كل علامة تبدو بذاتها \_ شيئاً ميتاً. ما الذي يمنحها الحياة؟ إنها تحيا بالاستخدام. هل دبت فيها أنفاس الحياة حينئذ؟ أم أن الاستخدام نفسه هو حياتها؟

٤٣٣ ــ حينها نصدر أمراً، قد يبدو أن ما يتم البحث عنه لتنفيذه بواسطة الأمر ينبغي أن يظل غير معبَّر عنه، كها لو كانت هنالك فجوة بين الأمر وبين تنفيذه. إفرض أنني أريد من أحد الأشخاص أن يقوم بحركة معينة، ولتكن أن يرفع ذراعه. ولكي أجعل الأمر واضحاً، أقوم أنا بأداء الحركة. وتبدو هذه الصورة واضحة إلى أن نسأل: كيف يعرف ذلك الشخص أن عليه أن يؤدي تلك الحركة؟ \_ كيف له أن يعرف أصلًا، طريقة استخدام العلامات التي أذكرها له، أيا كانت تلك العلامات؟ \_

ــ قد أحاول الآن إكهال الأمر بواسطة علامات أكثر، كأن أشير إليه، أو أقوم بإيماءات مشجعة ، أو غير ذلك . هنا يبدو كأن الأمر بدأ يتعثر. كأن العلامات تحاول بطريقة قلقة ـ أن تبعث الفهم فينا . ـ لكن لو فهمناها الآن ، فبأي علامة نفهم؟

٤٣٤ \_ قد غيل إلى القول بأن الإيماءة تحاول أن تصور أو ترسم الأمر، إلا أنها تعجز عن ذلك.

٤٣٥ ــ إذا سأل أحد: (كيف تقوم العبارات بتمثيل [المعنى]؟) ـ فقد تكون الإجابة: (ألا تعرف ذلك إذن؟ إنك ـ بلاشك ـ تراه، حين تستخدمها). إذ لا شيء بخاف.

\_ كيف تفعل العبارات ذلك؟ \_ ألا تعرف؟ إذ لا شيء يكون خبيئاً. لكن ذكر هذه الإجابة (إنك تعرف كيف تقوم العبارات بذلك، إذ لا شيء بخاف)، قد تجعل الإنسان يجيب قائلًا (نعم، ولكن هذا يتم بسرعة جداً، وأنا أود أن أراه بالتفصيل).

<sup>(</sup>١٦٦) أي لابد من فهم الأمر أولاً حتى يتسنى تنفيذه.

273 ـ من السهل هنا أن ندخل في النهاية ـ الميتة أو الطريق المسدود في الفلسفة ، حيث يعتقد الإنسان أن الصعوبة تتمثل في أن علينا أن نصف الظواهر التي يتعذر علينا أن نمسك بها، والخبرة الحاضرة التي تفلت منا بسرعة ، أو شيئاً من هذا القبيل، وحيث نجد اللغة العادية غليظة جداً ، ويبدو الأمر كها لو كان علينا أن نتعامل، لا مع ظواهر الحياة اليومية ، بل مع الظواهر التي تفلت منا بسهولة ، وتؤدي أثناء تكونها واختفائها ، إلى ظواهر أخرى تتولد عنها».

(أوغسطين: فالظواهر المعتادة موجودة، كما تسوجد بـالمثل ـ بخـلاف ذلك ـ ظـواهر كثيرة جداً وجديدة، تكون من اختراعنا)(١٦٧).

٤٣٧ ــ يبدو كأن الأمنية أو الرغبة تعرف بالفعل ما سوف يلبيها أو قد يلبيها، والقضية، أو الفكرة، تعرف ما يجعلها صادقة \_ حتى لولم يكن لهذا الشيء وجود على الإطلاق! من أين جاء هذا التحديد لما ليس له وجود بعد؟ هذا المطلب المستبد؟ («صرامة الوجوب المنطقى»)(١٦٨).

٤٣٨ ــ (إن أي خطة ـ من حيث هي كذلك ـ شيء لم يتم استيفاؤه أن إشباعه). (مثل الرغبة، والتواضع، والريبة، وغير ذلك).

ـــ وأنا أعني بهذا: أن التوقع لا يستوفي، لأنه توقع لشيء ما(١٦٩). كذلك لا يكون الاعتقاد ولا الرأي مستوفي، لأنه رأى بأن شيئاً يكون هو الواقع، أو يكون شيئاً واقعياً، أو شيئاً خارج عملية الاعتقاد.

٤٣٩ ــ بأي معنى يمكن أن توصف الرغبات والتوقعات والاعتقادات . . الخ بأنها غير مستوفاة [أو لم يتم إشباعها]؟ وما هو نمـوذجنا الأصـلي لعدم الاستيفـاء؟ هل هـو المكان

<sup>(</sup>١٦٧) وقد أورد ڤتجنشتين نص القـديس أوغسطين باللغة اللاتينية، كها ورد في الترجمة الانجليزيـة كها هـو باللغـة اللاتينية، ونصه كها يلي:

<sup>(</sup>Manifestissima et usitatissima sunt, et eadem rusus nimis latent, et nova inventio eorum).

<sup>(</sup>١٦٨) أي أن هذا المطلب الجائر أو المتعسف فيها يتعلق بالسؤال عن مصدر ذلك التحديد لما لم يوجد بعد، إنما يرجع إلى الصرامة المنطقية المتمثلة في القول بوجوب هذا التحديد من الناحية المنطقية وليس من الضروري أن يكون من الناحية الفعلية، طالما أنه لم يوجد بعد.

<sup>(</sup>١٦٩) أي شيء لم يتحدد بعد مصدره أو سببه، فإذا تحدد، تم استيفاء التوقع أو إشباعه. وما ينطبق عند فتجنشتين على التوقع، ينطبق بدوره على الاعتقاد والرأي أو النظن وغير ذلك من الاعتقادات والرغبات والتوقعات الخ. .

الخالي؟ وهل يمكن أن يقال عن مثل هذا المكان أنه غير مستوفي أو غير مشبع؟ ألا يمكن أن يكون ذلك أيضاً على سبيل الاستعارة؟ \_ أليس ما نسميه بعدم الاستيفاء [أو عدم الإشباع](١٧٠) هو الشعور بالجوع؟

إننا نستطيع، في نسق معين من التعبيرات، أن نصف موضوعاً ما باستخدام كلمتي «مستوفي» و«غير مستوفي». كأن نتفق مثلاً على تسمية الاسطوانة الفارغة «بالاسطوانة غير المستوفاة»، وتسمية الاسطوانة المعتمة التي تملأ تلك الفارغة بأنها «ما يستوفيها»(١٧١).

• ٤٤ - إن القول بأنني «أرغب في تفاحة» لا يعني أنني أعتقد أن التفاحة سوف تهدىء من شعوري بعدم الإشباع. فهذه القضية [الأخيرة] ليست تعبيراً عن رغبة، وإنما هي تعبير عن عدم الإشباع.

1 ٤٤ \_ ونحن نميل بطبيعتنا، وبناء على تدريب معين، وتربية معينة، إلى أن نعبر تعبيراً تلقائياً عن الرغبات، في ظروف معينة. (وليست الرغبة، بالطبع، هي مشل هذا «الظرف»). في هذه اللعبة [اللغوية] لن يكون السؤال عما إذا كنت أعرف ما أرغب فيه قبل تحقيق رغبتي، سؤالاً مطروحاً على الإطلاق. كما أن وجود حادثة توقف رغبتي، لا يعني أنها تحققها. فربما لا أكون راضياً إذا ما تم إرضاء [أو استيفاء وإشباع] رغبتي.

ــ من ناحية أخرى، تستخدم كلمة «يرغب» كـذلك عـلى النحو الآي: («إنني لا أعرف أنا نفسي ما أرغب فيه). («لأن الرغبات ذاتها، إن هي الاحجاب يقـوم بيننا وبـين الشيء «المرغوب فيه»).

ــ افرض أن أحداً سأل «هل أعرف ما الذي أتوق إليه قبل أن أحصل عليه؟» إذا كنت قد تعلمت الكلام، فإنني أعرفه.

287 ـ افرض أنني رأيت شخصاً يسدد بندقية ، فقلت «إنني أتوقع أن أسمع دويًا». ثم انطلقت القذيفة . حسناً ، ذلك ما توقعته . هل كان ذلك الدوي موجوداً من قبل على نحو ما في توقعك؟ أم أن الأمر لم يتعدّ وجود نوع آخر من الاتفاق بين توقعك وبين ما حدث ، بمعنى أن الصوت لم يكن متضمناً في توقعك، وأنه كان مجرد حادث عرضي أضيف إليه أثناء إشباع التوقع؟ . -

nonsatisfaction (۱۷۰) وقد ترجمناها وبعدم الاستيفاء، في حالات الرأي والاعتقاد والتوقع وغيرها، لكنني أفضل ترجمتها وبعدم الإشباع، في حالة الجوع وحالة الرغبة وغير ذلك.

<sup>(</sup>١٧١) على اعتبار أن الأسطوانة المصمته، هي التي تملأ الفراغ الموجود في الاسطوانة الفارغة ومن ثم فهي تستوفيها بمعنى أنها تسد أو تملأ فراغها.

كلا، فلو لم يكن الصوت قد انطلق، لما كان من الممكن أن يتم استيفاء توقعي.
 إن الصوت قد استفواه. وهو لم يكن شيئاً مصاحباً للاستيفاء أو الأشباع، كما لو كان ضيفاً
 ثانياً أى مصاحباً للضيف الأول الذي كنت أتوقعه أو أنتظره. ...

ــ هل ذلك الشيء المتعلق بالحاددث ولم يكن متوقعاً هـو كذلـك شيء عرضيّ، أي عامل إضافي زودنا به القدر؟ ـ

لكن ما الذي لم يكن إذن إضافياً؟ هل سبق شيء في توقعي من قبل، يتعلق بالقذيفة؟ \_ وما الذي كان إضافياً؟ ألم أكن أتوقع القذيفة بأكملها؟ قد يقال إن الدوي لم يكن مرتفعاً كما توقعت». \_ «فهل دوي في توقعك بصوت أعلى»؟ . \_

827 ــ «من المؤكد أن اللون الأحمر الذي تتخيله، ليس همو نفس اللون الأحمر (ليس هو نفس الشيء) الذي تراه أمامك. فكيف يمكنك القول بأنه هو الذي تخيلته؟» . ــ

\_ لكن أليست لدينا حالة مماثلة بالنسبة للقضيتين التاليتين: «توجد هنا بقعة حمراء» و«لا توجد هنا بقعة حمراء»؟ إن كلمة «حمراء» ترد في كلتيها، فلا يمكن أن تـدلّ هـذه الكلمة على وجود شيء أحمر.

٤٤٤ ــ قد يشعر المرء أنه يستخدم في الجملة التالية «إنني أتوقع أنه سوف يأتي» الكلمات: (إنه سوف يأتي) بمعنى مختلف عن معناها في عبارة التقرير أو الإثبات التالية (إنه آت). لكن إذا كان الأمر كذلك، فكيف أستطيع القول بإنه قد تم استيفاء توقعي أو إشباعه؟

\_ لو أردت تفسير كلمتي: «هـو» و«يأتي» بتعريفات إشارية مثلاً، فسوف تصلح نفس تعريفات هاتين الكلمتين لكلتا العبارتين.

\_ لكن، قد ينشأ الآن سؤال: كيف يبدو الأمر حين يأتي ؟ ـ

\_ يُفتَحُ الباب، ويدخل شخص ما، إلخ . ـ وكيف يبدو لي الأمر حين أتوقع مجنه؟ ـ

أمشى في الحجرة ذهاباً وإياباً، وأنظر في الساعة من حين لآخر، وغير ذلك.

\_ لكن إحدى المجموعتين من الحوادث ليس بينهما وبين الأخرى أدنى تشابه! «فكيف يستطيع الإنسان أن يستخدم نفس الكلمات في وصفها؟ ـ لكن ربما قلت أثناء ذهابي ومجيئى: «إننى أتوقع أن يظهر تشابه في موضع ما. لكن من أي نوع؟!

٥٤٥ ــ في اللغة يحتك التوقع بالإشباع.

753 ــ قد يكون من المضحك لو قلنا: (تبدو العملية حين تحدث، مختلفة عنها حينها لا تحدث) أو قلنا) تبدو البقعة الحمراء مختلفة حين تكون موجودة، عنها حينها لا تكون موجودة، لكن اللغة تقوم بالتجريد من هذا الاختلاف، لأنها تتكلم عن البقعة الحمراء سواء كانت موجودة أو لم تكن).

٤٤٧ ــ والشعور السائد [في هذه الحالة] يكون [بتصورنا] أن نفي إحدى القضايا، ينبغى أن يجعلها صادقة بمعنى معين، حتى يتسنى لنا أن ننفيها.

(إن إثبات [أو تقرير] القضية المنفية [أو السالبة]، يتضمن القضية التي تم نفيها، لكنه لا يتضمن إثباتها)(١٧٢).

٤٤٨ ــ (وإذا قلت إنني لم أحلم الليلة الماضية، فإنه لا يـزال عـلي أن أعـرف أين أبحث عن الحلم. أي أن القضية «إنني حلمت» قد تكـون كاذبة حين تـطبق عـلى هـذه الحالة القائمة، لكنها لا ينبغي أن تكون خالية من المعنى). ــ

\_ فهل يعني هذا أنك قد شعرت \_ بعد كل هذا \_ بشيء ما، وكأنه إشارة أو تلميح إلى حلم، يجعلك على وعي بالمكان الذي كان من الممكن أن يشغله الحلم؟

\_ مرة أخرى: إذا قلت (إنني لا أشعر بألم في ذراعي)، فهل يعني هذا أن لديّ ظلاً من الإحساس بالألم، يمكن إذا جاز هذا القول أن يحدد الموضع الذي قد يوجد فيه الألم؟ \_ بأي معنى تكون حالتى الراهنة الخالية من الألم متضمنة لإمكان الألم؟

\_ لمو قال أحد: «من الضروري، لكي يكون لكلمة الألم معنى، أن نتعرف على الألم بوصفه ألماً حينها مجدث. ) ـ فيمكن أن يكون الرد بأن ذلك (ليس ضرورياً، أكثر من ضرورة أننا سوف نتعرف على غياب الألم).

259 \_\_ (لكن ألا ينبغي عليّ أن أعرف كيف يكون الأمر إذا شعرت بألم؟) \_ إننا نفشل في التحرر من إسار الفكرة التي مؤداها أن استخدام إحدى العبارات، يتضمن تخيل وجود شيء ما في مقابل كل كلمة.

<sup>(</sup>١٧٢) أي إثبات تلك القضية الأخيرة الموجبة. وذلك بمعنى أن القضية السالبة تتضمن القول بالقضية الأصلية الموجبة التي نفيناها، لكن بدون أن يكون في ذلك أي إثبات لها. فالقول مثلاً بالقضية (لا - ق) يتضمن القول بالقضية ق ثم نفيها. لكنه لا يثبت أي شيء عن القول بالقضية ق ثم نفيها. لكنه لا يثبت أي شيء عن القضية ق، وخاصة من حيث الصدق والكذب.

\_ إننا لا نتبين أننا نحسب ونعمل عملاً إجرائياً بالكلمات، ونترجمها مع مرور الزمن إلى هذه الصورة أو تلك. \_ كما لو كان على الإنسان أن يعتقد أن الأمر المكتوب لتسليمي بقرة، والذي يبلغني به أحد الناس، ينبغي أن يكون مصحوباً بصورة ذهنية للبقرة، حتى لا يفقد ذلك الأمر معناه.

• ٤٥٠ \_ أن تعرف كيف يبدو شخص ما: معناه أن تكون قادراً على استدعاء صورة ذهنية عنه. لكنه يعني كذلك أن تكون قادراً على محاكاة تعبيره. وهل يحتاج الإنسان لكي يحاكيه، أن يتخيله؟ وأليست محاكاته مثل تخيله تماماً؟

٢٥١ \_ هَبُ أَنني أصدرت الأمر التالي إلى أحد الأشخاص: (تخيل دائرة حمراء هنا) \_ والآن أقول له: إن فهم هذا الأمر يعني معرفة كيف يكون وضعه حين يتم تنفيذه \_ أو حتى: أن يكون في مستطاعك تخيل كيف يبدو حينئذ. . ؟

٢٥٢ ـــ أريد أن أقول: (لو استطاع شخص أن يرى [أو يدرك] العمليات العقلية الخاصة بالتوقع، فسيكون قد رأى بالضرورة ما كان متوقعاً)(١٧٣٠).

۔ لكن الوضع يكون كذلك كها يلي: لو رأيت التعبير الخاص بالتوقع، فسترى ما هو متوقع. وبأي طريقة أخرى، وبأي معنى آخر يتسنّى لك أن تراه؟

20٣ \_ إن أي شخص يكون قد أدرك توقعي ، سيكون لديه بالضرورة إدراك مباشر بما كان متوقعاً . بمعنى أنه لم يكن مضطراً أن يستدل عليه أو يستنتجه من العمليات التي أدركها! \_ لكن القول بأن شخصاً يدرك توقعاً ما ، قول لا معنى له (١٧٤) . ما لم يعن في الواقع ، مثلاً ، أنه يدرك التعبير الخاص بالتوقع . فالقول بأن من يتوقع يدرك توقعه ، بدلا من القول بأنه يتوقع ، سيكون تحريفاً أحمق يفسد التعبير .

٤٥٤ \_ (كل شيء موجود هناك في . . .). كيف أمكن لهذا السهم → أن يشير؟ الا يبدو أنه يحمل في ثناياه شيئاً بالإضافة إلى ذاته؟ \_

(لا، ليس الخط الميت المكتوب على الورقة هـ والذي يمكن أن يفعـ ل ذلك، [أي

<sup>(</sup>١٧٣) أو الشيء المتوقع، أي أن تكون عملية التوقع مصحوبة بالشيء المتوقع في الذهن. (١٧٤) لأن الانسان لا يدرك التوقع نفسه، بقدر ما يدرك الشيء المتوقع.

يشير]، بل فقط ما هو نفسي، أي المعنى)(١٧٥) \_ إن هذا القول صادق وكاذب. فالسهم لا يشير إلا حين يستخدمه كائن حيّ.

\_ هذه الإشارة ليست حيلة أو خدعة لا تستطيع أن تقوم بأدائها إلا الالنفس.

600 ــ نريد أن نقول: (حين نعني شيئاً ما يكون الأمر شبيهاً بالتموجه إلى شخص ما، ولا يكون عبارة عن وجود صورة ميتة لدينا من أي نوع»). إننا نتجه (١٧٦) إلى الشيء الذي نعنيه.

٢٥٦ ــ (حينها يعني شخص شيئاً ما، فسيكون المعنى هو معنى ذلك الشخص نفسه) (١٧٧٠). فالإنسان يكون هو نفسه في حركة. إنه يندفع إلى الأمام، ولهذا لا يستطيع أن يلاحظ اندفاعه إلى الأمام. إنه في الواقع يعجز عن ذلك.

٤٥٧ ــ نعم: إن كونك تعني شيئاً، إنما يشبه الذهاب أو التوجه إلى شخص ما.

٤٥٨ ــ (إن الأمر يأمر بتنفيذ نفسه). فهو إذن يعرف تنفيذه، حتى قبل أن يتم؟ ـ لكن هذه القضية كانت قضية نحوية، وتعني: إنه إذا كان مؤدى الأمر هو (افعل كذا وكذا!)، فإن تنفيذ الأمر يسمى بـ (فعل كذا وكذا!).

١٥٩ ــ إننا نقول (إن الأمر يأمر بهذا) ونفعله أو ننفذه . ـ لكننا نقول كذلك (إن الأمر يأمر بهذا: إن علي أن . . . ). ونترجمه مرّة بقضية ، وأخرى ببرهان أو وصف ، وثالثة بفعل .

٤٦٠ \_ هل يمكن أن يتم تبرير فعل ما بوصف طاعة أو تنفيذا لأمر يأخذ الصيغة التالية: (لقد قلت «أحضر لي زهرة صفراء»، وهذه الزهرة قد منحتني شعوراً بالراحة. هذا هو السبب في أني أحضرتها)؟

<sup>(</sup>١٧٥) أي أن السهم بوصفه خطاً مرسوماً على ورقة ليس في ذاته إلا خطاً ميتاً لا يقوم في ذاته بفعل الإشارة، لكننا نضفي عليه عنصراً نفسياً حين نستخدمه لـلإشارة إلى شيء أو اتجاه أو غير ذلك. في هذه الحالة يكون له معنى. ومن الواضح أن فتجنشتين يؤكد ما سبق أن ذكره بالنسبة للألفاظ، فاللفظ عنده يكون أشبه بـالجثة الهامدة لا حياة فيها. فإذا سألنا ومتى تدب فيها الحياة فيصبح لها معنى؟ كانت الإجابة عنده باستخدامها.

<sup>(</sup>١٧٦) وفتجنشتين يقصد أننا في حالة المعنى كأننا نتجه به إلى الشيء الذي نعنيه، ولايكون بالتالي المعنى قائماً عمل عبرد صورة تتكون لدينا عن الشيء لأنها تكون صورة ميتة. وهـو يستخدم كلمتي ويتجـه إلى ال أنها حين ترجمت إلى اللغة الانجليزية أخذت معنى الاتجاه إلى أعلى أو الصعود going up to .

<sup>(</sup>١٧٧) أي المعنى الـذي يقصده ذلـك الشخص. وكأن المعنى في هـذه الحالـة يكون ذاتيـاً يتعلق بذلـك الشخص أو يخصه وحده، وفي هذا تعبير عن نوع من «الاناوحدية» sollpsism بلا شك.

\_ ألا يتحتم أن يجيب الإنسان على ذلك بقوله: «لكنني لم أرسلك لتحضر لي الزهرة التي قد تبعث فيك ذلك النوع من الشعور، بعد الأمر الذي قلته!)؟.

171 ـ بأي معنى إذن يستبق الأمر تنفيذه؟ ـ بأن يأمر بما يتم تنفيذه بعد ذلك؟ ـ لكن قد يكون على المرء في هذه الحالة أن يقول: (ما يتم تنفيذه بعد ذلك، أو مالا يتم تنفيذه).

وهذا معناه أنه لا يقول شيئاً.

\_ (لكن حتى لولم تحدد رغبتي ما سوف تكون عليه الحالة، فإنها لا تزال تحدد موضوع الواقعة، سواء حققت الرغبة أولم تحققها. إننا ندهش، لا من معرفة أحد الأشخاص بالمستقبل، وإنما ندهش من كونه قادراً على التنبؤ (صواباً أو خطأ) على الإطلاق.

\_ وكأن مجرد النبوءة، سواء كانت صادقة أو كاذبة، تدل على المستقبل قبل حدوثه، في حين أنها لا تعرف شيئاً عن المستقبل، ولا يمكنها أن تعرف أقل من اللاشيء.

٤٦٢ \_ إنني أستطيع أن أبحث عنه حين لا يكون موجوداً هناك، لكنني لا أستطيع أن أشنقه إذا لم يكن موجوداً هناك.

\_ قد يميل أحد هنا لأن يقول: (لكنه لابد أن يكون موجوداً في مكان ما هناك إذا كنت أبحث عنه). \_

إذن فهـو لابد أن يكـون موجـوداً في مكان مـا أيضاً إذا لم أجـده، وحتى إذا لم يكن موجوداً على الإطلاق.

٤٦٣ ـــ هل كنت تبحث عنه؟ إنـك لم تستطع حتى أن تعـرف ما إذا كـان موجـوداً هناك!).\_

ــ لكن هذه المشكلة تنشأ فعلاً حيث يبحث المرء عن شيء في الرياضيات. فيمكن مثلاً أن يسأل كيف كان من المكن أن نبحث عن التقسيم الثلاثي لإحدى الزوايا؟

٤٦٤ \_ إن هدفي الذي أريد أن ألفت نظرك إليه هو: أن أعلمك كيف تنتقل من جزء خاف من اللغو إلى اللغو الصريح الواضح.

870 ــ (إن التوقع قـد جُعِلَ بحيث يكـون كل مـا يحدث إمـا متفقاً معـه أو غـير متفق).

ــ لنفرض أنك تسأل الآن: هل يتم إذن تحديد الوقائع بطريقة أو بأخرى بواسطة التوقع ـ أي هل يتحدد بالنسبة لأيـة حادثـة بمكن أن تحدث، ما إذا كانت الحادثة تحقق التوقع أم لا؟

ينبغي أن تكون الإجابة كما يملي: (نعم، ما لم يكن التعبير الخاص بالتوقع غير عدد، كأن يحتوي مثلًا على فعل ذي إمكانات مختلفة)(١٧٨).

773 \_ لأي هدف يفكر الإنسان؟ ما فائدته؟ لماذا يصنع الغلايات بناء على حسابات معينة ولا يترك سمك جدارنها للصدفة؟ إن معرفتنا بأن الغلايات لا تنفجر في أغلب الأحوال إذا صنعت طبقاً لهذه الحسابات، هي حقيقة تتعلق \_ في نهاية الأمر بالخبرة. لكن كما أن احتراق يد الإنسان مرة، يجعله يفعل أي شيء إلا أن يضع يده في النار، كذلك فهو قد يفعل أي شيء إلا أن يمتنع عن القيام بالحسابات الخاصة بالغلابة (١٧٩).

ــ لكن بما أننا لسنا مهتمين بالأسباب، فسوف نقول: إن الناس في الواقع، تفكر بأن هذه هي الطريقة التي يتبعونها في صناعة الغلاية. ـ والآن، ألا يمكن أن تنفجر الغلاية المصنوعة على هذا النحو؟ أجل، بطبيعة الحال.

٤٦٧ ـــ هل يفكر الإنسان إذن، لأنه وجد أن تفكيره مجــز أو مفيد؟ ــ أي لأنــه يظن أنه من المجدي له أن يفكر؟

(هل يرى أطفاله لأنه وجد أن لذلك فائدة؟).

٤٦٨ \_ ما الذي يوضح سبب تفكير الانسان؟(١٨٠).

٤٦٩ \_ ومع ذلك يستطيع الإنسان أن يقول بأن التفكير قد وجد لكي يحقق فائدة (١٨١). إن وجود عدد أقل من حالات انفجار الغلايات عن عدد الحالات السابقة لا

<sup>(</sup>١٧٨) أي يحتوي على قضية فصل أو بدائل، تكون فيها هذه البدائل أو القضايا المفصولة متعددة ومختلفة.

<sup>(</sup>١٧٩) أي أن الأمر عند فتجنشتين راجع إلى الخبرة، فكما أن الحبرة تعلم الإنسان الذي احترقت يده بالنار مرة، ألا يضع يده فيها مرة أخرى، فكذلك الحال حين يتعلم الانسان بخبرته أن القيام بحسابات معينة أمر ضروري لصناعة الغلابة المأمونة التي لا تنفجر، ومن ثم فإنه لا يغفل هذه الحسابات حين بصنع غلاية أخرى بعد ذلك،

<sup>(</sup>١٨٠) والترجمة الحرفية للعبارة هي: ما الذي قد يوضح لماذا warum - why يفكر الإنسان؟

<sup>(</sup>۱۸۱) أو نفعاً، أي أن يكون له مردود أو عائد.

يؤدي إلى الشعور بأن علينا أن نحدد سمك الجدران، ولكن بأن نجري \_ بدلا من ذلك \_ حسابات معينة. أو طالما أن كل حساب يقوم به أحد المهندسين، يراجعه مهندس آخر.

• ٤٧ \_ لذا فنحن نفكر أحيانا لأننا تبينا أن التفكير مجدي .

٤٧١ ـ غالبا ما يحدث ألا نصبح على وعي بالوقائع الهامة، الا إذا استبعدنا السؤال [الذي يبدأ بكلمة] «لماذا؟». ومن ثم فإن تلك الوقائع تقودنا \_ أثناء اجراء بحوثنا \_ إلى اجابة ما.

277 ــ إن خاصية الاعتقاد في اطراد (أو اتساق) الطبيعة، يمكن ادراكها بدرجة كبيرة من الوضوح في الحالة التي نخاف فيها بما هو متوقع. فلا شيء يمكن أن يحملني على أن أضع يدي في اللهب، على الرغم من أنني \_ في نهاية الأمر \_ لم أحرق يدي إلا في الماضي فقط.

٤٧٣ ــ إن الاعتقاد بأن النار سوف تحرقني هو من نفس نوع الخوف من أنها ســوف تحرقني .

٤٧٤ ــ سوف تحترق يدي لو وضعتها في النار: ذلك أمر يقيني. أي: إننا نرى هنا معنى اليقين. (وليس المقصود هنا مجرد معنى كلمة «يقين» ـ بل كـذلـك واقـع الأمـر معنى (١٨٢).

٤٧٥ ــ لـو سأل سائل عن أسس افـتراض مـا، فسـوف يتفكـر الإنسـان في تلك الأسس. فهل يحدث هنا نفس الشيء الذي يحـدث حين يفكـر الإنسان في الأسبـاب التي يمكن أن تكون قد أدت إلى وقوع حادثة ما؟.

٤٧٦ ــ إن علينا أن نميز بين موضوع الخوف وبين سبب الخوف.

- فالوجه الذي يوحي بالخوف أو بالبهجة (وهو موضوع الخوف أو البهجة) - ليس - من هذه الزاوية - هو سببه، وإنما هو - إذا جاز هذا القول - هدفه الذي يصوّب إليه.

٤٧٧ ــ «لماذا تعتقد أنك سوف تحرق نفسك لو لمست سطحا ساخنا؟» ـ هل لـديك أسباب لهذا الاعتقاد، وهل أنت في حاجة إلى أسباب؟

<sup>(</sup>١٨٢) بل المقصود هنا هو اليقين الذي نراه أو نتبينه من الاعتقاد أو الخوف من احتراق اليد بالنار، بناء على المارسة الفعلية أو الحبرة السابقة.

٤٧٨ ــ ما هو السبب الذي يجعلني أفترض أن إصبعي سوف يجس بمقاومة حين يلمس المائدة؟ ما السبب الذي يجعلني أعتقد أنني سأتالم اذا ما اخترق هذا القلم راحة يدي؟ ـ حينها أسأل على هذا النحو، يتمثل أمامي مائة سبب، وكل واحد منها يحاول أن يرفع صوته ليسكت غيره (لكن ذلك وقع في خبرتي مرات لا تعد أو تحصى من قبل، كها سمعت كثيرا عن خبرات مماثلة. فإذا لم يكن الأمر كذلك، فسيكون . . . . الخ).

٤٧٩ ــ إن السؤال التالي: (على أي أسس أقمت اعتقادك في هذا؟)، قد يعني: (ما هي الأسس التي يستنبط منها الآن هذا الاعتقاد (أو التي استنبطته منها الآن؟) لكنه قد يعني أيضا: (ما هي أسس هذا الافتراض، التي يمكنك أن تذكرها لي فيا بعد؟).

٤٨٠ ــ هكذا يستطيع الانسان ـ في الواقع ـ أن يقبل «أسسا» لاعتقاد أو رأي، بحيث لا يعنى بها إلا ما كان قد ذكره لنفسه قبل أن يصل إلى ذلك الرأي، أي الحساب الذي يكون قد قام به بالفعل.

فإن سأل سائل الآن: لكن كيف يمكن أن تكون الخبرة السابقة أساساً لافتراض أن كذا وكذا سوف يحدث فيها بعد؟ \_ فستكون الإجابة: ما هـو التصور العـام الذي يكـون لدينا عن أسس هذا النوع من الافتراض؟ إن هذا النوع من قضايا الاثبات عن الماضي هو ببساطة ما نسميه بأساس الافتراض بأن هذا الأمر سوف يحدث في المستقبل. \_ ولو كنت مندهشاً من قيامك بأداء مثل هذه اللعبة، فإنني أحيلك على نتيجة خبرة ماضية (إلى حقيقة أن الطفل الذي احترق بالنار، يخاف من النار).

٤٨١ ــ فإذا قال أحد الأشخاص إن الخبر المتعلق بالماضي قد لا يقنعه بأن شيئا [مشابها] سوف يحدث في المستقبل، فإنني لن أفهمه. وقد يسأله الانسان: ما الذي تتوقع إخبارك به اذن؟ ما هو نوع الخبر الذي تسميه أساسا لمشل هذا الاعتقاد؟ ما المذي تسميه «بالاقتناع»؟ وبأي طريقة تنتظر اقناعك؟ ـ واذا لم تكن هذه أسسا، فها هي الأسس إذن؟ ـ

\_ إذا قلت إن هذه ليست أسساً، فللابد إذن أن تكون قادراً على ذكر الحالة التي ينبغي أن تتوفر لدينا حتى يكون لنا الحق في القول بوجود أسس لافتراضنا.

ــ لاحظ أن الأسس هنا ليست قضايا تستلزم منطقيا ما نعتقد فيه .

ــ وليس معنى هذا أن الانسان يمكنه أن يقول: إن ما نحتاجه للاعتقاد، أقل مما نحتاجه للمعرفة. ـ لأن السؤال هنا لا يتعلق بالتقريب للاستدلال أو الاستنتاج المنطقي.

201 ــ إننا نخطىء لمو وضعنا الأمر على النحو التالي: (هذا أساس جيد، لأنه يجعل حدوث الحادثة أمرا محتملا). وكأننا قد قررنا شيئا أكثر عن الأساس، ويبرره كأساس، في حين أن القول بأن هذا الأساس يجعل الحدوث محتملاً، لا يقول شيئا باستثناء أن هذا الأساس يرقى إلى مستوى معين من الأسس الجيدة ـ لكن هذا المستوى بلا أسس!

٤٨٣ \_ إن الأساس الجيد هو الذي يبدو هكذا.

٤٨٤ ــ قد يميل الإنسان إلى القول بأن (الأساس لا يكون جيدا إلا لأنه يجعل الحدوث محتملا بالفعل). أي لأن له بالفعل تأثيراً على الحادثة، كما لو كان شيئا يمكن أن يقع في الخبرة.

٨٥٥ ـــ إن التبرير بالخبرة له نهاية يتوقف عندها. لو لم يكن كذلك، لما كان تبريرا.

موجودا هناك؟ \_ هل يترتب على الانطباعات الحسية التي أتلقاها، أن يكون أحد المقاعد موجودا هناك؟ \_ وكيف يمكن أن تلزم القضية عن الانطباعات الحسية؟ حسنا، هل هي تلزم عن القضايا التي تصف الانطباعات الحسية؟ لا \_ لكن ألا أستنتج أنا أو أستدل على وجود مقعد هناك، من الانطباعات، أو المعطيات الحسية؟ إنني لا أقوم بأي استدلال! ومع ذلك فأنا أفعل ذلك أحيانا. فقد أرى صورة فوتوجرافية مثلا، وأقول (لابد أنه كان هناك مقعد .) أو أقول كذلك (إنني أستدل مما أشاهده هنا على وجود مقعد هناك) فهذا استدلال، لكنه ليس متعلقا بالمنطق (١٨٠١). فالاستدلال انتقال أو تحول إلى تقرير أو اثبات، وهو كذلك انتقال إلى السلوك المناظر له . «فأنا أستنتج النتائج» لا بالألفاظ فقط، بل كذلك بالفعل أو السلوك.

ــ هل كان لاستنتاجي هذه النتائج ما يبرره؟ وما الذي يسمى بالتبرير هنا؟ ــ كيف تستخدم كلمة «تبرير»؟ صف ألعابا لغوية!. ومن هذه الألعاب اللغوية ــ سيمكنك أن تدرك كذلك أهمية التبرير.

> ٤٨٧ ــ (سأغادر الغرفة لأنك طلبت مني ذلك). (سأغادر الغرفة، لكن ليس لأنك طلبت مني ذلك).

<sup>(</sup>١٨٣) بمعنى أنه ليس استدلالاً على مستوى المنطق أو ليس استدلالاً منطقياً، لأننا لا نقوم فيه بالاستدلال على قضية تلزم عن قضية أو أكثر، بل بالاستدلال على قضايا إثبات وكذلك على أنواع السلوك المناظرة لها.

هل تصف هذه القضية رابطة أو علاقة ما بين فعلي وبين ما أمر بــه ذلك الشخص، أم أنها تقيم هذه العلاقة؟

ــ وهل يمكن للانسان أن يسأل: (كيف تعرف أنك تفعل ذلك، لهـذا السبب أو لغير هذا السبب؟). وهل يحتمل أن تكون الإجابة: «إنني أشعر بذلك؟».

٤٨٨ ــ كيف لي أن أحكم بما إذا كان الأمر على هذا النحو؟ تبعا للشواهد أو الأدلة الموجودة في الظروف المحيطة به؟

٤٨٩ ــ اسأل نفسك: في أية مناسبة تقول هذا، وما الغرض من هذا القول؟ ــ مـا هو نـوع الأفعال المصـاحبة لهـذه الكلمات؟ (فكّـر في إلقـاء التحيـة!) في أي المشاهد (أو المواقف) يتم استخدامها، ولماذا تستخدم؟

• ٤٩ ـ كيف لي أن أعرف أن اتجاه التفكير هذا قد أوصلني إلى هذا الفعل؟ ـ حسنا، إنها صورة معينة: تقوم على أن يؤدي حساب ما ـ مثلا ـ إلى تجربة أخرى في أحد البحوث التجريبية . إنها تشبه هذا . والآن يمكنني أن أصف مثالا .

91 علا نقول: (بدون اللغة لا يمكننا الاتصال الواحد منا بالآخر) ـ وإنما نقول بالتأكيد: بدون اللغة لا يمكننا التأثير في الآخرين على هذا النحو أو ذاك، ولا بناء الطرق وصناعة الآلات وغير ذلك. كما نقول كذلك: بدون استخدام الكلام والكتابة لن يستطيع الناس الاتصال ببعضهم (١٨٤).

<sup>(</sup>١٨٤) بمعنى أن وظيفة الاتصال في اللغة ليست هي الوظيفة ذات الأهمية الأولى، وإنما بجعلها فتجنشتين وظيفة من بين وظائف اللغة، في حين أنه جعل الأهمية الأولى لوظيفة التأثير في الآخرين، ثم بناء العوامل الحضارية المختلفة. وهكذا تترتب وظائف اللغة عنده ـ من هذه الزاوية ـ إلى ثلاث وظائف متدرجة:

أ ــ التأثير في الآخرين

ب ــ وسيلة أساسية لإقامة الحضارة بأساليبها ومظاهرها المختلفة مثل إقامة الطرق وصناعة الآلات وغيرها.

ج\_ الاتصال بين الأفراد شفاهة أو كتابة.

ويبدو أن فتجنشتين يريد هنا أن يقول إن الهدف الحقيقي من اللغة هو إقامة الحضارة، إلا أنه من الواضح أن هذا الهدف ما كان ليتحقق لو لم تكن هنالك وسيلة للإتصال بين الناس وهي اللغة.

ومن الملاحظ في هذا الصدد أن وظيفة اللغة في كتابنا الحالي لفتجنشتين، قد اختلفت عنها في كتاب السابق «رسالة منطقية ـ فلسفية»، لأنها كانت أساساً في الرسالة، مجرد تعبير عن حالة الأشياء في العالم الخارجي، أو مجرد تصوير للوقائع التي يتألف منها العالم.

29 ٢ \_ إن اختراع لغة قد يعني اختراع أداة من أجل غرض معين، على أساس من قوانين الطبيعة (أو بما يتفق أو يتسق معها). لكن ذلك له أيضا معنى آخر، يشبه المعنى الذي نقصده حين نتكلم عن اختراع لعبة من الألعاب.

\_ إنني هنا أقرر أو أثبت شيئا عن نحو أو قواعد استخدام كلمة «لغة»، وذلك بالربط بينها وبين القواعد الخاصة باستخدام كلمة «يخترع».

1978 \_ إننا نقول أن (الديك ينادي بصياحه على الـدجاجـات). ـ لكن ألا تكمن المقارنة بين لغتنا [وبين صياح الديك] فيها وراء تلك الصيحة (١٨٥) ألا يتغير المنظور تماما لو تخيلنا أن الصياح لتحريك الدجاج قد تم بواسطة نوع من السببية الفيزيائية؟

\_ لكن لو تم توضيح ما تفعله الكلمات التالية: «تعال إليًّ» في الشخص الذي نقولها له، بحيث تتوتر عضلات ساقيه أخيرا، في ظل ظروف معينة، الخ، فهل نشعر بأن تلك العبارة فقدت ما يميزها بوصفها عبارة؟

٤٩٤ ــ أريد أن أقول: أن الجهاز الخاص بلغتنا المعتادة، أي بلغتنا اللفظية، إنما هو في المقام الأول ما نسميه «اللغة»، ثم تأتي بعد ذلك الأشياء الأخرى من حيث تماثلها مع اللغة أو إمكان مقارنتها بها.

ووقع من الواضح أنني أستطيع أن أقرر، بالخبرة، أن إنسانا (أو حيوانا) ما، يستجيب لإحدى العلامات على النحو الذي أريد له أن يفعله، ولا يستجيب لغيرها. كأن يتجه الإنسان مثلا \_ إلى اليمين عند رؤية العلامة «  $\leftarrow$  »، وإلى اليسار عند رؤية العلامة «  $\rightarrow$  »، ولكنه لا يستجيب للعلامة «  $\rightarrow$  » كاستجابته للعلامة «  $\rightarrow$  »، بل إنني لست في حاجة إلى اصطناع إحدى الحالات، وإنما علي فقط أن أدخل في اعتباري الحالة القائمة بالفعل، أعني أنني لا أستطيع توجيه شخص لم يتعلم سوى اللغة الألمانية، الا باستخدام اللغة الألمانية. (لأنني أعتبر تعلم اللغة الألمانية هنا، أشبه بضبط جهاز عضوي بحيث يستجيب لنوع معين من التأثير. ويستوي الأمر بالنسبة لنا سواء أكان الشخص الآخر قد تعلم اللغة الألمانية، أو تمت تنشئته منذ ولادته على أن يستجيب لعبارات من اللغة الألمانية كما يستجيب شخص عادي كان قد تعلم الألمانية).

<sup>(</sup>١٨٥) بمعنى أنه طالما أن اللغة تقوم على اتصال لتحقيق هدف معين هو التأثير على الأخرين، ألا تشبه إذن صبحة الديك على الدجاجات لغتنا، طالما أنه يصبح لكي يؤثر على الدجاجات فيجمعها حوله؟ إن ذلك يعني أن هناك نوعاً من الاتصال بين الديك والدجاج من شأنه أن يؤثر فيهم فيجعلهم يسلكون على نحو معين، وهذا هو أساس المقارنة التي يقصدها فتجنشتين.

٤٩٦ ــ إن علم القواعد أو النحو لا يخبرنا عن كيفية اقامة أو بناء اللغة، بحيث تفي بالغرض الذي وجدت من أجله، حتى يتسنى تحقيق تأثير معين على أفراد الناس. فعلم القواعد أو النحو يصف فقط، ولا يفسر على الإطلاق استخدام العلامات.

١٩٧ ــ إن قواعد النحو توصف بأنها «تحكمية»، إذا كان ذلك يعني أن الهدف من النحو هو نفسه الهدف من اللغة.

\_ وإذا قال أحد: (لولم تكن للغتنا هذه القواعد، لما استطاعت التعبير عن هذه الوقائع)، فينبغي أن نتساءل عما تعنيه كلمة «استطاعت» هنا.

٤٩٨ ــ حينها أقول أن هناك معنى لعبارتي الأمر التاليتين: «أعطني السكسر» وأعطني اللبن»، بينها لا يكون هناك معنى للمركب [اللفظي] التالي: «اللبن أنا السكر»، فإن ذلك لا يعنى أن نطق هذا المركب اللفظي ليست له نتيجة أو تأثير.

\_ وإذا كانت نتيجة ذلك أن يحملق في وجهي الشخص الآخر فاغرا فاه، فإنني بناء على ذلك لا أصف المركب اللفظي بأنه أمر بالبحلقة وفتح الفم على آخره، حتى لو كان ذلك \_ على وجه التحديد \_ هو التأثير الذي أردت إحداثه [في الشخص الآخر].

٤٩٩ ــ إن القول بأن (هـذا المركب اللفظي لا معنى له)، إنما يستبعده من مجال اللغة، ومن ثم يحدد أو يضيِّق من نطاق اللغة.

\_\_ لكن حينها يضع الإنسان حدا، فمن المكن أن يكون ذلك راجعا إلى أسباب متعددة. فلو أحطت منطقة ما بسياج أو خط أو غير ذلك، فمن المكن أن يكون الغرض من ذلك هو أن أمنع أحد الأشخاص من الدخول أو الخروج. لكن من المكن أيضا أن يكون ذلك جزءا من لعبة يفترض في لاعبيها \_ مشلا \_ أن يقفزوا فوق الحد. أو قد يكون [الغرض من ذلك] إظهار نهاية ممتلكات أحد الأشخاص وبداية ممتلكات شخص آخر، وهكذا. ولهذا فلو قمت بوضع حدّ، فليس معنى ذلك أنني قد أفصحت عن الغرض الذي وضعته من أجله.

• • ٥ - حينها نقول عن عبارة إنها خالية من المعنى، فلا يعني ذلك أن معناها خال من المعنى، بل إنه قد تم استبعاد تركيبة معينة من الألفاظ من اللغة، أو إخراجها عن دائرة التداول.

ا ٥٠١ ــ (إن الغرض من اللغة هو التعبير عن الأفكار). ــ لذلك يبدو بـوضوح أن الغرض من كل عبارة (أو جملة) هو أن تعبر عن فكرة.

\_ إذن فها هي الفكرة التي يتم التعبير عنها مثلا بالجملة التالية (السهاء تمطر)؟ .

٥٠٢ ــ وللسؤال عن المعنى، قارن:

(هذه العبارة لها معنى). \_ (أي معنى؟).

(هذه المجموعة من الكلمات عبارة). - (أي عبارة؟).

٥٠٣ ــ إذا ما أصدرت لشخص أمرا، فإنني أشعر بأنه يكفي جدا أن أذكر له علامات معينة. ولن يكون علي أبدا أن أقول: ليست هذه إلا ألفاظا، وعلي أن أنفذ إلى ما وراء الكلمات.

\_ وبالمثل، حين أطلب من شخص شيئا، ويذكر لي الإجابة (أي علاقة مـا) فإنني أكون راضيا \_ فهذه ما كنت أنتظره \_ ولا أعترض قائلا: لكن هذه مجرد إجابة.

٥٠٤ ــ لكن لـو أنـك قلت: (كيف لي أن أعــرف مـا يعنيــه، وأنـا لا أرى غــير العلامات التي يذكرها؟)، فسوف أقول: (كيف له أن يعرف ما يعنيه، وهو لا يملك أيضاً سوى العلامات؟).

٥٠٥ \_ هل ينبغي علي أن أفهم الأمر قبل أن أتصرف وفقا له؟ \_ بالتأكيد! وإلا فإنك لن تكون قد عرفت ما عليك أن تفعله! .

لكن ألا توجد هنا كذلك قفزة من حالة المعرفة إلى حالة الفعل؟

٥٠٦ ــ شارد الذهن، الذي يتجه يسارا، استجابة منه لأمر مؤداه «اتجه إلى اليمين»، ثم يمسك بجبهته ويقول: «أوه! اتجه إلى اليمين» ويدور متجها إلى اليمين.

ما الذي خطر على باله؟ هل هو التفسير؟

٥٠٧ \_ (إنني لا أقول هذا فقط، وإنما أعني به شيئا). حينها نمدخل في اعتبارنا ما يجري في داخلنا عندما نعني الكلهات (ولا نقولها فقط)، سيبدو لنا كأن هناك شيئها مرتبطا بتلك الكلهات، بدونه تغدو عاطلة عن المعنى. وكأن الكلهات مرتبطة بشيء ما في داخلنا.

٥٠٨ ــ إنني أقول العبارة التالية: (الجوجيل). لكن الكلمات ـ في نهاية الأمر ـ علامات تحكمية، ولهذا فلنضع مكانها (أب جـد). إلا أنني لا أستطيع ـ حين أقرأ هذا ـ أن أربطه مباشرة بالمعنى السابق.

ـ ربحا قلت إنني لست معتاداً على قول «أ» بدلا من «الـ»، و«ب» بدلا من «الجو»، المخ . إلا أنني لا أعنى بذلك أنني لست معتادا على أن أقوم بالربط المباشر بين أداة

التعريف «الـ» وبين «أ»، بـل أعني أنني لست معتادا على استخدام «أ» بدلا من «الـ» ـ وبالتالي بمعنى «الـ». (فأنا لم أتمكن من هذه اللغة بعد).

(إنني لم أتعود على قياس درجة الحرارة بمقياس فهرنهايت. ومن ثم فإن مثل هذا القياس لدرجة الحرارة لا «يقول» لي شيئا).

٥٠٩ \_ إفرض أننا طرحنا السؤال التالي على أحد الأشخاص: (باي معنى تكون هذه الكلمات وصفا لما تراه؟) \_ فأجاب قائلا: (إنني أعني هذا بتلك الكلمات). (وكان ينظر مثلا إلى منظر ريفي أمامه). لماذا لا تكون هذه الإجابة (إنني أعني. . . .) إجابة على الإطلاق؟

- \_ كيف يستخدم الإنسان الكلمات لكى يعنى بها ما يشاهده أمامه؟ .
- \_\_ إفرض أنني قلت: (أبجد)، وعنيت بهذا أن الجوجميل. لأنني حين نطقت بتلك العلامات، كانت لديّ خبرة لا تتوفر بشكل طبيعي إلا لدى الشخص الدي تعود \_ سنة بعد أخرى \_ على استخدام «أ» بمعنى «الـ» و«ب» بمعنى «جو» الـخ. فهل تعنى (أبجد) الآن أن الجوجميل؟.
  - \_ وما الذي يفترض أن يكون معيارا لوجود تلك الخبرة السابقة لديَّ؟

١٠ هـ قم بالتجربة التالية: قل (إن الجو بارد هنا) وأنت تعنى بها أن (الجودافيء هنا). هل تستطيع أن تفعل ذلك؟ \_ وما الذي تفعله أثناء قيامك به؟ وهـل هناك طـريقة واحدة فقط للقيام به؟.

١١٥ ــ ما الذي يعنيه القول (بالكشف عن أن أحد التعبيرات ليس له معنى)؟
 ـ وما معنى القول: (إذا كنت أعني به شيئا، فمن المؤكد أنه ينبغي أن يكون له معنى.)
 ـ لو كنت أعنى به شيئا؟ ـ لو كنت أعنى به ماذا؟.

إن المقصود هنا أن يقال: \_ إن القضية ذات المعنى، هي تلك التي لا يستطيع الإنسان أن يقولها فقط، بل يستطيع كذلك أن يفكر فيها.

١١٥ \_ قد يبدو أننا نستطيع القول بأن (اللغة اللفظية تسمح باستخدام مجموعات لا معنى لها من الكلمات، أما لغة الخيال فلا تسمح لنا بتخيل أي شيء خال من المعنى)(١٨٦٠).

<sup>(</sup>١٨٦) بمعنى أن لغمة الألفاظ قمد تسمح باستخدام مجموعات لفيظية خيالية من المعنى، بينها لا تسمح لغمة الخيال باستخدام أي شيء لا معنى له. إلا أن فتجنشتين يعبود في نهاية همذه الفقرة (٥١٢) فيسأل: ماذا إذن لمو

أفلا تسمح لنا أيضا لغة الرسم، برسوم لا معنى لها؟ افرض أنها كانت رسوما من تلك التي يفترض أن تشكل الأجسام وفقا لها. في هذه الحالة يكون لبعض الرسوم معنى، ولا يكون لبعضها الآخر معنى.

## \_ ماذا لو تخيلت مجموعات لا معنى لها من الكلمات؟

0.17 ميتأمل صورة التعبير التالي: (إن عدد صفحات كتابي يساوي جذر المعادلة التالية: 0.17 س0.7 = 0.17 أو: (إن لي عددا من الأصدقاء هو «ن» بحيث تكون: 0.7 + 0.7 + 0.7 = 0.7 هل هذه العبارة لها معنى؟ إننا لا نستطيع أن ندرك ذلك بشكل مباشر.

\_ إن هذا المثال يـوضح كيف يمكن لشيء أن يشبـه العبارة التي نفهمهـا، دون أن يكون له ـ مع ذلك ـ معنى(١٨٧).

(وهذا من شأنه أن يلقي الضوء على التصورين التاليين: «فهم» و«معني»).

١٤ هـ يقول فيلسوف إنه يفهم العبارة التالية (إنني هنا)، وإنه يعني بها شيئا، ويفكر في شيء مـا، ـ حتى حينها لا يكـون قد فكـر على الإطـلاق في الظروف أو المناسبات التي تستخدم فيها هذه العبارة.

وإذا قلت (إن الـوردة تكون حمراء في الظلام أيضا)، فإنـك ترى في الحقيقـة هذا اللون الأحر أمامك في الظلام.

٥١٥ ــ هناك صورتان للوردة في الظلام. إحداهما سوداء تماما، لأن الوردة غير مرئية. والثانية ملونة في جميع تفصيلاتها، ومحاطة بالسواد. هل إحدى الصورتين صحيحة والأخرى غير صحيحة؟ ألا نتكلم عن وردة بيضاء في الظلام وعن وردة حمراء في الظلام؟ ألا نقول ـ مع ذلك ـ أيضا إنه لا يمكن التمييز بينهما في الظلام؟.

تخيلت مجموعات لا معنى لها من الكلمات؟ أي هل تكون ذات معنى لأنها كانت موضوعاً للخيال أم أنها تكون بلا معنى في ذاتها؟

<sup>(</sup>١٨٧) هنا يفرق ڤتجنشتين بين العبارة ذات المعنى المباشر، وبين ما يشــابهها من عبــارات لا يكون لهــا معنى مباشر، لأنها في الحقيقة أشبه بصورة التعبير أو صورة العبارة .

٥١٦ ـ يبدو أننا نفهم بوضوح معنى السؤال التالي: (هل ترد المتتابعة الرياضية «٧٧٧٧» في تطوير «ط»)؟ (١٨٨٠). إنها جملة ألمانية ويمكن إظهار معنى ورود ٤١٥ في تطوير «ط»، وأشياء أخرى من هذا القبيل. حسنا، إن فهمنا لذلك السؤال يبلغ ـ إذا صحّ هذا القول ـ مقدار ما تبلغه مثل هذه التفسرات.

٥١٧ هـ وهنا ينشأ سؤال: ألا يمكن أن نكون مخطئين في ظننا أننا نفهم السؤال؟ ذلك لأن كثيرا من البراهين الرياضية يقودنا إلى القول بأننا لا نستطيع أن نتخيل شيئا كنا نعتقد أننا نستطيع تخيله. (مثل تكوين الشكل السباعي الأضلاع والزوايا). فهل تقودنا إلى إعادة مراجعة ما كنا نعتبره داخلا في نطاق ما يمكن تخيله.

٥١٨ هـ يسأل سقراط ثياتيتوس: (ألا ينبغي، لو فكر أحد الأشخاص، أن يكون تفكيره في شيء ما؟).

- ـ ثياتيتوس: (أجل، ينبغي عليه ذلك).
- ــ سقراط: (وإذا فكر في شيء ما، ألا ينبغي أن يكون شيئا واقعيا؟).
  - ـ ثياتيتوس: (هذا أمر واضح)
- ــ ألا ينبغي أيضا على الشخص الذي يرسم، أن يرسم شيئا مـا، وعلى من يقـوم برسم شيء ما، أن يرسم شيئا واقعيا؟

حسنا، أخبرني بموضوع الرسم: هل هو صورة رجل (مثلا)، أم أنه الرجل الذي ترسمه الصورة؟

١٩ هـ أريد أن أقول إن صيغة الأمر، هي صورة الفعل الذي يتم تنفيذه لـلأمر.
 لكنها أيضا صورة للفعل الذي ينبغى القيام به تنفيذا للأمر.

٥٢٠ ـــ (وإذا كانت القضية أيضا، يتم إدراكها بوصفها صورة لواقعة (١٨٩) ممكنة، ويقال إنها تظهر إمكان الواقعة، فإن أقصى ما يمكن أن تفعله القضية، يظل مقصورا على

(١٨٩) وقد فضلنا ترجمة كلمة Sachverhalt بكلمة «واقعة» fact وذلك جرياً على ما ذهبنا إليه من قبل في ترجمتنا العربية لكتاب فتجنشتين «رسالة منطقية \_ فلسفية». وإن كانت هذه الكلمة تترجم كذلك إلى «حالة الواقع» state of affairs ، كما في الترجمة الإنجليزية الثانية «للرسالة» وكذا في كتابنا الحالي «بحوث فلسفية».

<sup>(</sup>١٨٨) أو الدوباي، اا أو وط، وهي النسبة بين محيط الدائرة وبين قطرها، ومقدارها = ٧/ ٢٧ وتدخل هذه النسبة في تحديد مقدار مساحة الدائرة التي تساوي ط نق (أي هذه النسبة مضروبة في مربع نصف قطر الدائرة) أو طول المحيط الذي يساوي ٢ ط نق (على اعتبار أن نق = نصف القطر).

ما يفعله الرسم أو النحت البارز أو الفيلم: ولذلك فهي لا يمكن أن تقدم ـ بأية حال ـ ما ليس بواقعة (١٩٠).

لذلك يعتمد ما سوف نسميه بالمكن وغير المكن «منطقيا» اعتمادا كليا على قواعد نحونا، أي على ما تسمح به قواعد النحو؟)(١٩١١).

لكن ذلك أمر تعسفي بالتأكيد! - هل هو تعسفي؟

ليست كل صياغة لشبه \_ عبارة بقادرة على أن تجعلنا نعرف ماذا نفعله بها، ولا كل تقنية (١٩٢٦) ب لها تطبيق في حياتنا. ونحن حين نميل في الفلسفة إلى أخذ شيء عديم الفائدة تماما مأخذ القضية (١٩٢٦)، فغالبا ما يرجع سبب ذلك إلى أننا لم نفكر تفكيرا كافيا في استخدام أو تطبيق [هذا الشيء].

٥٢١ \_ قارن بين ما هو «ممكن منطقيا» وما هو «ممكن كيميائيا». قد يعتبر البعض أن المركب الكيميائي يكون ممكنا، إذا وجدت الصيغة [أو المعادلة] ذات التكافؤات الصحيحة (مثل: يد\_أ\_أ\_أ\_يد). إن مثل هذا المركب ليس بالطبع في حاجة إلى أن يوجد، بل إن الصيغة «يد أى لا يمكن أن يكون لها وجود أقل من عدم وجود المركب المناظر لها في الواقع.

٥٢٢ مــ لــو قارنـا القضية بـالصورة أو الـرسم، فينبغي علينا أن نفكـر فيها إذا كنـا نقارنها بصورة شخصية (وصف أو تمثيل تاريخي) أو بصورة ــ واقعية، فلكل من المقــارنتين هدف ودلالة.

\_ إذ أنني حين أنظر إلى صورة \_ واقعية ، أجدها «تخبرني» بشيء ما ، على الرغم من أنني لا أعتقد (أو أتخيل) للحظة واحدة ، أن الأشخاص الذين أشاهدهم (في الصورة) لهم

<sup>(</sup>١٩٠) بمعنى أنه إذا كانت القضية مجرد تصوير للوقائع أو للواقع، فسيكون عملها أقرب إلى الرسم والتصوير (مثل عمل الفيلم) لأنها لا تقدم شيشاً غير المواقع. ومما هو جدير بالذكر أن مثل هذا الرأي هو ما ذهب إليه فتجنشتين من قبل في نظريته التصويرية للغة التي أوضحها في كتابه درسالة منطقية \_ فلسفية والتي تخلى عنها في فلسفته المتأخرة المتمثلة في كتابنا الحالي «بحوث فلسفية». ويتبدى موقف الأخير هذا في بقية هذه الفقرة (٢٠٥) وما بعدها.

<sup>(</sup>١٩١) أي يجب أن تكون القضية خاضعة لقنواعد اللغة أو نحوها، أي ما يسمح به منطق لغتنا، بناء على هذه القواعد، في التمييز بين ما هو ممكن وما هو غير ممكن (منطقياً).

<sup>(</sup>technique ( ١٩٢) معنى الله أسلوب فني أو استخدام عملي، كما أنها قد تعنى كذلك في هذا السياق معنى «الصياغة».

<sup>(</sup>١٩٣) أي اعتبار شبه العبارة قضية ذات معنى.

وجود بالفعل، أو أن ثمة أشخاصا قد وجدوا بالفعل في ذلك الموقف. فافرض أنني سألت: (ما الذي تخبرني به إذن؟).

٥٢٣ ـ ربما قلت: (إن ما تخبرني به الصورة هي الصورة نفسها). أي أن ما تخبرني به متضمن في بنيتها وخطوطها وألوانها(١٩٤). (وما معنى القول بأن «ما يخبرني به هذا اللحن الموسيقي هو نفسه»؟).

٥٢٤ ـ لا تأخذ الأمر بطريقة عادية، بل على أنه واقع جديـر بالمـلاحظة، وهـو أن الرسوم والقصص الخيالية تسعدنا وتستحوذ على عقولنا.

(إن القول «لا تأخل الأمر بطريقة عادية» يعني أن تجده مثيراً للدهشة، كما يشير دهشتك أن تمارس أموراً أخرى تقلقك [أو تحيرك]. ثم يختفي الجانب المحيّر في الحالة الأخيرة (١٩٥٠) بقبولك لهذا الواقع كما قبلت الواقع الأخرا١٩٦٠).

## «الانتقال من اللامعني أو اللغو الصريح إلى اللامعني أو اللغو المقنِّع».

٥٢٥ \_ (بعد أن قال هذا، تركها كما فعل بالأمس). .. هل أفهم هذه العبارة؟ هل أفهمها بنفس الطريقة التي أفهمها بها لو سمعتها في سياق رواية تروى؟ لو أخذت هذه العبارة على حدة، فقد أقول إنني لا أعرف ما الذي تتكلم عنه.

لكن ينبغي \_ مع ذلك \_ أن أعرف كيف يمكن استخدام هذه العبارة، إذ أستطيع أن أبتكر لها سياقاً (تدخل فيه).

(فهناك كثير من الطرق المألوفة التي تقودنا من هذه الكلمات إلى مختلف الاتجاهات).

٥٢٦ هـ ما معنى أن تفهم صورة أو رسماً؟ هنا أيضاً يوجد فهم وعجز عن الفهم . وهنا أيضاً قد تعنى هذه التعبيرات أشياء متعددة . فقد تكون الصورة لمنظر طبيعي . لكنني لا أفهم جزءا منها ، فلا أستطيع مثلاً أن أرى الأجسام الصلبة هناك [في الصورة] ، وإنحا

<sup>(</sup>١٩٤) أو متوقفاً على ذلك كله.

<sup>(</sup>١٩٥) أي الحالة المحيرة أو التي تفعل فيها بعض الأشياء التي تزعجك وتحيرك.

<sup>(</sup>١٩٦) أي حينها تفعل فعلا آخر من شأنه أن يحيرك، لكنك أن تجده كذلك بناء على قبولك لهذا الواقع.

أرى بقعاً من اللون على النسيج ، ـ أو أرى كل شيء على أنه صلب، لكن هناك أشياء غير مألوفة لدي (فهي تبدو كالأدوات، وإن كنت لا أعرف كيفية استخدامها) . ـ ومع ذلك، فربما أكون معتاداً على هذه الأشياء، لكنني ـ بمعنى آخر ـ لا أفهم الطريقة التي رتبت بها .

٥٢٧ ــ إن فهم معنى العبارة أو الجملة، أكثر شبهاً بما يُـظن، بفهم موضوع لحن موسيقي (ثيمة). إن ما أقصده هو أن فهم معنى العبارة اللغوية، يكون أكثر قرباً ـ بما نظن ـ ما نسميه عادة بفهم موضوع اللحن الموسيقى. لماذا هذا النموذج بالـذات القائم على التنوع في درجة ارتفاع الصوت وزمنه؟

قد أقول: (لأنني أعرف ما الذي يدور حوله كل هذا). لكن ما الذي يـدور حولـه كل هذا؟ لن يكون في استطاعتي أن أجيب.

إنني لا أملك، لكي أقدم تفسيراً، إلا أن أقارن [العبارة] بشيء آخر يكون له نفس الإيقاع (أعني نفس النمط أو النموذج). (يقول قائل «ألا ترى أن هذا شبيه بالمصر بين قوسين»، إلىخ. كيف تُبرَّر مثل هذه المقارنات ؟ هنا توجد أنواع مختلفة جداً من التبرير).

٥٢٨ ــ ربحــا استطعنــا أن نتخيل أشخــاصاً يستخـدمون شيئــاً لا يختلف كثيــراً عن اللغة: كالإيماءات الصوتية بدون استخدام مفردات أو قواعد. «الكلام بالألسن»(١٩٧).

٥٢٩ ــ (لكن ماذا عسى أن يكون معنى الأصوات في هذه الحالة؟) . ـ وما هو معناها في الموسيقى؟ مع العلم بأنني لا أود على الإطلاق أن أقول إن هذه اللغة القائمة على اللعب بالأصوات، يمكن مقارنتها بالموسيقى .

٥٣٠ ــ وقد توجد كذلك لغة لا تلعب «روح» الألفاظ في استخدامها أي دور، ولا غانع مثلاً أن نستبدل بإحدى الكلمات، كلمة أخرى جزافية من اختراعنا.

٥٣١ – إننا نتكلم عن فهم العبارة، بمعنى أنه يمكن أن تستبدل بها عبارة أخرى تقول نفس الشيء، لكن كذلك بمعنى أنها لا يمكن أن تستبدل بها أية عبارة غيرها (١٩٨٠). [كما لا يمكن أن يستبدل بموضوع موسيقى (ثيمة) موضوع آخر غيره].

<sup>(</sup>۱۹۷) أو التلاسن mit Zungen reden)/ speaking with tongues .

<sup>(</sup>١٩٨) أي أن معنى فهم العبارة أو الجملة، هو أن يكون في استطاعتنا أن نضع بدلًا منها عبارة أخرى تقـول نفس ما تقوله العبارة الأولى، وإن كانت تستخدم ألفاظاً مختلفة . وبذلك تأتي العبارة الجديدة مطابقة في معناها تماماً لمعنى العبارة الأولى، ومن ثم لا يمكن أن نستبدل بالعبارة الأولى هـذه العبارة الأخـرى فقط وليس أية عبـارة غيرها على الإطلاق.

ــ ففي إحدى الحالات تكون الفكرة الموجودة في العبارة شيئاً مشــتركاً بــين عبارات مختلفة، وفي حالة أخرى تكون [الفكرة] هو ما يعبّر عنه فقط بهذه الكلمات وبهذا الترتيب. (فهم قصيدة شعر).

٥٣٢ ــ فهل «للفهم» معنيان مختلفان؟ ـ أود أن أقول بدلاً من ذلك، إن هذين النوعين من الاستخدام لكلمة «فهم»، يكوّنان معناها، ويكوّنان تصوري الخاص بالفهم.

لأنني أريد تطبيق كلمة «فهم» على جميع هذه الاستخدامات(١٩٩).

٥٣٣ ــ لكن كيف يستطيع الإنسان ـ في الحالة الثانية ـ أن يفسر أو يشرح التعبير، وأن ينقل فهمه له أو استيعابه إياه؟ اسأل نفسك: كيف يـوجه شخص شخصاً آخر لفهم أو استيعاب قصيدة شعرية أو موضوع موسيقي؟ إن الإجابة عن هذا السؤال تخبرنا كيف يتم تفسير المعنى هنا.

٥٣٤ ـ سماع إحدى الكلمات بمعنى معين. كم هو غريب أن يوجد مثل هذا الشيء! إن العبارة التي يمكن ترجمتها إلى جملة مثل هذه، أو تأكيدها على هذا النحو، أو الاستماع إليها بهذا الشكل، هي بداية سلسلة يتم فيها الانتقال إلى هذه العبارات والرسوم والأفعال.

((وهناك طرق كثيرة مألوفة تؤدى بنا من هذه الكلمات \_ إلى مختلف الاتجاهات)).

ويلاحظ في هذا الصدد ما يلي:

١ - كان قتجنشتين ينتهي إلى القول بأن التكافؤ في المعنى هو أساس الفهم بالنسبة للعبارات، وبالتالي نستطيع
 أن نستبدل بإحدى العبارات عبارة أخرى تكافئها في المعنى.

٢ ـ وأن العبارة الواحدة لا تكافئها في المعنى إلا عبارة أخرى واحدة وليست أي عبارة أخرى.

٣ ـ أن فكرة استبدال العبارات المتكافئة المعنى فكرة أساسية بالنسبة لتحليل معاني العبارات.

٤ \_ أن هناك اعتراضاً أساسياً بالنسبة لعملية الاستبدال، فلكي يستبدل الإنسان بإحدى العبارات عبارة أخرى تقول نفس ما تقوله الأولى، فإن ذلك يعني أنه يعرف بالفعل ما تقوله الأولى، أي يفهم معناها. فإن كان يفهم معناها، فلا ضرورة لعملية الاستبدال (أو التحليل). وإذا لم يكن قد فهم معناها، فكيف له أن يأي بعبارة أخرى لها نفس المعنى؟

<sup>(</sup>١٩٩) أي هذه الدلالات، لو فهمنا من الدلالة المعنى الذي يتحدد وفقاً لاستخدام الكلمة في سياق معين، ومن ثم يكون للكلمة معنى واحد له دلالات مختلفة، أو أن يتكون معناها بأسره من جملة دلالاتها.

٥٣٥ ــ ما الـذي يحـدث حـين نتعلم كيف نشعـر بخـاتمـة لحن كنسيِّ بـوصفهــا خاتمة؟(٢٠٠).

٥٣٦ ـ أقول: «إنني أستطيع التفكير في هذا الوجه (الذي يعطي انطباعاً بـالخوف) على أنه شجاع أيضاً. ولا نعني بذلك أنني أستطيع أن أتخيل شخصاً لـه هذا الـوجه يقـوم بإنقاذ حياة شخص آخر (فهـذا بالـطبع شيء يمكن تخيله بـالنسبة لأي وجـه). فأنـا أتكلم بـالأحرى عن جـانب من الوجـه نفسه. كـا لا أعني أنني استطيع أن أتخيل أن وجـه هذا الرجل قد يتغير على نحو يبدو فيه ـ بالمعنى العادي للكلمة ـ شجاعاً، وإن كنت أعني تماماً وجود طريقة محددة يمكن أن يتحول فيها هذا الوجه إلى وجه شجاع.

\_ إن إعادة تفسير تعبير الوجه، يمكن مقارنته بإعادة تفسير الوتر (أو تحويله) في الموسيقى، حين نسمعه وقد تغير مقامه على هذا المفتاح ثم على ذاك.

٥٣٧ ــ من الممكن القول: (إنني أقرأ الخوف في هذا الوجه). لكن الخوف لا يبدو ـ بوجه عام ـ مرتبطاً من الناحية الخارجية، بالوجه فقط. بل إن الخوف حيّ في القسمات.

فإذا ما تغيرت قسمات التوجه تغيراً طفيفاً، استطعنا أن نتكلم عن تغير مناظر في الحوف. وإذا سألنا سائل (هل تستطيع التفكير في هذا الوجه على أنه تعبير عن الشجاعة أيضاً؟) - فإننا لن نعرف كيف تكون الشجاعة موجودة في هذه القسمات. وربما قلت رداً عليه: (إنني لا أعرف ما هو المعنى المقصود بأن يكون هذا الوجه شجاعاً).

لكن كيف تكون الإجابة عن مثل هذا السؤال؟ ربما قيل: (أجل، إنني أفهم الآن؟ فالوجمه ينم عن عدم مبالاة بالعالم الخارجي). وهكذا نكون قد قرأنا بشكل أو بآخر الشجاعة في الوجه. والآن قد يقال، مرة أخرى، إن الشجاعة تناسب هذا الوجه. لكن ماذا يناسب ماذا؟

٥٣٨ ــ هناك حالة مقاربة (على الرغم من أنها قد لا تبدو كذلك)، حينها ندهش (نحن الألمان) مثلًا، من أن الصفة الإسنادية تتفق في الجنس (٢٠١) مع الصفة الاسمية (١)

The substantive, the predicative adjective.

<sup>(</sup> ۲۰۰) cherch mode أو لحن كنسي مما يعزف في المناسبات الدينية في الكنائس.

in gender (٢٠١) أي من حيث التذكير والتأنيث أو الجمع والإفراد.

<sup>(</sup>١) وهما على الترتيب:

في اللغة الفرنسية، وحين نشرح ذلك لأنفسنا بقولنا إنهم يقصدون أن (الرجل رجل طيب)(٢٠٢).

٥٣٩ ــ أشاهد صورة تمثل وجهاً مبتسماً. فهاذا أفعل عندما أعتبر الابتسامة ودودة وطيبة مرة، وماكرة وشريرة مرة أخرى؟

ألا أتخيلها، في أغلب الأحوال، مرتبطة بسياق مكاني وزماني يوحي بالطيبة أو بالمكر؟ هكذا يمكنني أن أربط الصورة بخيال مؤداه أن الشخص الذي يبتسم، كان يبتسم مرة لرؤية طفل يلعب، ومرة أخرى، لرؤية عدو يتألم.

\_ ولا يغير من هذا أن أدرك الموقف الذي بدا لي لأول وهلة موقفاً محبباً وأعيد تفسيره بطريقة مختلفة بوضعه في سياق أكثر اتساعاً.. فإذا لم توجد أية ظروف خاصة تنقض تفسيري، فسوف أدرك ابتسامة معينة على أنها ابتسامة طيبة ودودة، وأسميها بالابتسامة الودودة، واستجيب لها بتصرف ملائم. (الاحتمال، والاطراد).

٥٤٠ ــ (أليس من الغريب جداً ألا يكون في مستطاعي ـ حتى بدون نظام اللغة وكل ما يحيط به ـ أن أفكر في أن سقوط المطر سوف يتوقف سريعاً؟) . ـ هل تريد القول بأن من الغريب ألا يكون في مستطاعك أن تقول هذه الكلمات، وأن تعنيها بدون هذه الأشياء المحيطة بها؟

ــ افرض أن شخصاً كان يشير إلى السهاء، وينطق بعدد من الكلهات غير المفهومة. فإذا سألناه عها يعنيه بها، قال إن معناها: (شكرا للسهاء، فالمطر سيتوقف سريعاً)، بل أخذ يفسر لنا معاني الكلهات المفردة.

... سوف أفترض أنه رجع إلى نفسه فجأة وقال إن العبارة كانت لغواً لا معنى له، إلا أنها بدت له \_ حين قالها \_ كأنها عبارة من لغة يعرفها (بل كأنها إحدى العبارات المقتبسة المالوفة).

\_ ماذا أقول الآن؟ ألم يكن يفهم معنى العبارة حين قالها؟ ألم يكن المعنى كله موجوداً هناك في العبارة؟

<sup>(</sup>٢٠٢) فكلمة وطيب» هنا تتفق مع كلمة ورجل» من حيث التذكير والإفراد في العبارة وأن الرجل رجل طيب، (٢٠٢) . Mensch ist ein guter) the man is a good one

١٤٥ ــ لكن مم تكون فهمه، وما الذي قام عليه المعنى؟ ربحاً يكون قد نطق بالأصوات بابتهاج، مشيراً إلى السهاء وهي لا تزال تمطر، وإن كانت قد بدأت تصفو، ثم قام بعد ذلك بالربط بين كلهاته وبين الكلهات الإنجليزية (٢٠٣) (أو الألمانية).

٥٤٢ ــ (لكن المسألة هي شعوره بأن الكلمات [التي نطق بها] شبيهـة بكلمات لغة يعرفها جيداً) . ـ أجل، ومعيار ذلك، هو أنه قال هذا فيها بعد.

والآن، لا تقل: (إن الشعور بكلمات من لغة نعرفها، شعور من نوع خاص جداً). (وما هو التعبير عن هذا الشعور؟).

٥٤٣ ـ ألا أستطيع القول بأن الصرخة والضحكة، مليئتان بالمعنى؟ وذلك يعنى تقريباً: إنه من المملكن الحصول على الكثير منهما.

٥٤٤ ـ عندما ينطق شوقي لمن أنتظره بهذه الكلمات: «آه! ليته يحضر!»، فإن الشعور يجعل للكلمات «معنى». لكن هل الشعور يعطى الكلمات المفردة معانيها؟

لكن يمكن أيضاً أن يقال هنا: إن الشعور قد أعطى الكلمات صدقاً. ومن هذا يمكنك أن تتبين كيف تتداخل التصورات هنا. (وهذا يستدعي السؤال التالي: ما معنى القضية الرياضية؟).

٥٤٥ ــ لكن حينها يقول شخص (إنني آمل أن يأي) ـ ألا يعطي الشعور، كلمة «أمل» معناها؟ (وماذا عن العبارة: لم يعد لدي أمل في أن يأتي؟». قد يعطي الشعور كلمة «أمل» رنينها الخاص، أي يتم التعبير عنها بذلك الرنين. ـ

\_ إذا كان الشعور يعطي الكلمة معناها، فإن المعنى هنا يراد بـ «المقصود» أو «المهم» لكن لماذا يكون الشعور هو المقصود؟

هل الأمل شعور؟ (العلامات المميزة).

٥٤٦ ــ لهـ لدا أود أن أقول إن الكلمات التالية: (آه، ليته يأتي!) كلمات مشحونة برغبتي. وقد تخرج منا الكلمات كما تخرج الصرخة. وقد يكون من الصعوبة التعبير بالكلمات، كما هو الشأن مع تلك الكلمات التي نحاول أن نعبر بها عن النزهد في شيء، أو عن الاعتراف بالضعف (فالكلمات كذلك أفعال).

<sup>(</sup>٢٠٣) في الأصل (الكلمات الألمانية).

٥٤٧ \_ النفي: «نشاط عقلي». قم بنفي شيء ولاحظ ما تفعله! \_ هل تقوم مثلاً بهز رأسك داخلياً؟ وإن كنت تفعل ذلك، فهل تستحق هذه العملية من اهتمامنا أكثر مما تستحقه عملية كتابة علامة النفي في عبارة ما؟ هل تعرف الآن ماهية السلب؟

٥٤٨ ــ ما الفرق بين العمليتين التاليتين: السرغبة في حــدوث شيء ما، والسرغبة في عدم حدوث نفس الشيء؟

لو أردنا أن غشل لذلك بطريقة تصويرية، فسوف نتناول صورة الحادث بطرق ختلفة: بشطبها، أو بوضع خط حولها، أو غير ذلك. لكن ذلك قد يبدو لنا طريقة فجة للتعبير. إننا نستخدم حقا في اللغة \_ اللفظية العلامة «ليس». إلا أن هذا الاستخدام أشبه ما يكون بوسيلة تعوزها البراعة. (ولهذا) نظن أن الأمريتم ترتيبه في الفكر بطريقة مختلفة.

9 4 0 \_\_ (لكن كيف يمكن أن تقوم كلمة «ليس» بالنفي؟) \_ (إن العملامة «ليس» تبين أن عليك أن تدرك ما يتلوها بطريقة سالبة أو منفية). ويمكننا القول بأن: علامة النفى هي مناسبة تحملنا على أن نفعل شيئا ما، شيئا مجتمل أن يكون معقدا جدا.

فكأن علامة النفي سبب لقيامنا بشيء ما. لكن ما هو؟ إن هـذا لا يقال. كانه لا يحتاج إلا إلى التلميح به، كما لو كنا نعرفه من قبل. وكأنه لا توجد حاجة إلى تفسير، لأننا على أية حال نعرف الأمر بالفعل.

• ٥٥ ــ قد يقول شخص إن النفي، إشارة تدل على الاستبعاد، أو الرفض. لكننا نستخدم مثل هذه الإشارة في عدد كبير من الحالات المتنوعة !

٥٥١ - (هل النفي واحد في العبارتين التاليتين: «الحديد لا يذوب عند درجة حرارة مائة مئوية» و «اثنان في اثنين ليسا خمسة»؟). هل ينبغي تقرير ذلك بواسطة الاستبطان، أي بمحاولة رؤية ما نفكر فيه، حين ننطق بالعبارتين؟

٥٥٢ ــ هَبُ أنني سألت: هل من الواضح لنا، حين ننطق بالعبارتين التاليتين: هذا القضيب طوله ياردة واحدة» و «يوجد هنا جندي واحد»، اننا نعني «بالواحد» شيئين ختلفين، وأن لكلمة «واحد» معاني مختلفة؟ ــ

<sup>(</sup>أ) إن كبون النفي ثلاث مرات يؤدي إلي النفي مرة أخبرى، ينبغي أن يكون متضمناً بالفعل في النفى المفرد الذي أستخدمه الآن.

<sup>(</sup>الإغراء باختراع أسطورة عن (المعني).

ـ لا، على الإطلاق. قل على سبيل المثال عبارة مثل: (الجندي الواحد يشغل جزء مقداره ياردة واحدة، والجنديان يشغلان ياردتين). فإذا سأل سائل (هل تعني نفس الشيء بكلمتي «واحد» [في الحالتين]؟)، فقد تكون الإجابة هي: (إنني بالطبع أعني الشيء نفسه: «واحد»!). (وربما تكون الإجابة مصحوبة برفع أحد الأصابع).

٥٥٣ ـــ والآن هل للرمز «١» معنى مختلف حين يمثل قياسا، وحين يمثل عـدداً؟ لو تحت صياغة السؤال على هذا النحو، فستكون الإجابة بالاثبات(٢٠٥).

300 ـ إننا نستطيع أن نتخيل بسهولة قوما لديهم منطق «أكثر بدائية»، يوجد فيه ما يناظر النفي عندنا، وإن كان لا يستخدم إلا بالنسبة لأنواع معينة من العبارات، أي بالنسبة لتلك العبارات التي لا تتضمن في ذاتها أي نفي. فقد يكون من الممكن نفي القضية التالية: «إنه ذاهب إلى بيته»، لكن نفي القضية المنفية قد يكون خاليا من المعنى، أو لا يعتبر الا تكراراً للنفي» (٢٠٦).

كما لو كان يلزم عن طبيعة النفي، أن يكون النفي المزدوج هو الاثبات(٢٠٤) (وهناك شيء من الصحة في هذا. ماهو؟ إن طبيعتنا مرتبطة بكليهما).

<sup>(</sup>ب) لا يمكن أن ينشأ سؤال حول ما إذا كانت هذه القواعد أو تلك، هي القواعد الصحيحة لاستخدام وليس». (أعني ما إذا كانت تلك القواعد تتغق مع معنى الكلمة. لأن الكلمة لا يكون لها معنى بدون هذه القواعد. وإذا ما غيرنا القواعد، أصبح لها معنى مختلف (أو لم يكن لها معنى)، وفي هذه الحالة يكننا بالمثل أن نغر الكلمة أيضا.

<sup>(</sup>٢٠٤) بمعنى أن النفي ثـلاث مرات يؤدي إلى النفي ، أمـا النفي المـزدوج فيؤدي إلى الإثبـات. انـظر قـانـون النفي المزدوج في كتابنا وأسس المنطق الرمزي، وخاصة من حيث تطبيقه بالنسبة للفئـات أو القضايــا (ص١٠٢ وما بعدها).

<sup>(</sup>٢٠٥) وكان قتجنشتين يريد الانتهاء إلى القول بأن العدد ١٥ متغير في معناه وليس ثابتاً، لأنه يختلف في معناه حين يمثل مساحة قياسية معينة مثل «الياردة» مرة، عن معناه حين يمثل العدد مرة أخرى. وهو في هذا يختلف عن برتراند رسل الذي رأى في الأعداد ثوابت لا متغيرات. والواقع أن الاختلاف هنا راجع إلى عدم التفرقة بين المعنى وبين الدلالة فالعدد ١٥ ثابت من حيث معناه، لكنه متغير من حيث دلالته على الأشياء كالجندي والياردة والقلم وأي شيء يشار إليه بالعدد ١٥ ، انظر مناقشة هذه الفكرة بشيء من التفصيل في كتابنا ومقدمة لفلسفة العلوم».

<sup>(</sup>٢٠٦) في هـذه الحالـة يكون هـنـاك فرق بـين نوعي النفي، فـالنفي اللغوي يفيـد أن نفي النفي إثبات، أمـا النفي المنطقى فيفيد أن نفى النفى هو تكرار للنفى.

فكر في طرق أخرى للتعبير عن النفي، تختلف عن طرقنا، بنبرة الصوت مثلا. كيف يبدو النفي المزدوج هنا؟

٥٥٥ ــ إن السؤال عما إذا كان للنفي عند هؤلاء القوم نفس المعنى الذي له عندنا، سيكون أشبه بالسؤال عما إذا كان العدد «٥» لـه عند هؤلاء الـذين تنتهي الأعداد عندهم بالعدد «٥» نفس المعنى الموجود عندنا.

٥٥٦ ـ تخيل لغة تستخدم بها كلمتان مختلفتان للنفي هما «س» و «ص»، بحيث يؤدي تكرار «س» إلى الإثبات، ويؤدي تكرار «ص» إلى تقوية النفي. أما فيها عدا ذلك فتستخدم الكلمتان على أنها متماثلتان.

ــ والآن، هـل يكـون لـ «س» و «ص» نفس المعنى في العبـارات التي تــردان فيهــا بدون تكرار؟ ـ نستطيع أن نذكر عدة إجابات عن هذا السؤال:

(أ) أن يكون للكلمتين استخدامان مختلفان. لذا يكون لها معنيان مختلفان. لكن العبارات التي ترد فيها الكلمتان بدون تكرار، والتي تكون متماثلة فيما عدا هاتين الكلمتين، يكون لها نفس المعنى.

(ب) أن تكون للكلمتين نفس الوظيفة في ألعاب ـ اللغة، باستثناء هذا الاختلاف السوحيد، الذي هو أمر اتفاقي غير أساسي. فيتم تعليم استخدام الكلمتين بنفس الطريقة، وبواسطة نفس الأفعال والايماءات والصور وغير ذلك. ويضاف ـ في تفسير الكلمتين ـ أن الإختلاف بين طرق استخدامها، اختلاف عرضي، بوصفه إحدى السات التي يتحكم فيها «مزاج» اللغة وهواها. لهذا السبب سوف نقول إن «س» و «ص» لها نفس المعنى.

(ج) أن نقوم بربط صور مختلفة بهذين النفيين. فنقول عن «س» إنها تدير أو تغير المعنى بمقدار ١٨٠ درجة. ولذا فإن تكرار مشل هذا النفي يعيد المعنى إلى موضعه الأول (٢٠٧٠). كما نقول عن «ص» أنها أشبه بهزّة الرأس، وكما أن الإنسان لا يستطيع أن يلغي هزة الرأس بأن يهزها مرة أخرى، فهو كذلك لا يستطيع أن يلغي «ص» باستخدام «ص» ثانية. وحتى لو كانت العبارتان اللتان تحتويان على علامتي النفي [«س» و «ص»]، تنتهيان \_ من الناحية العملية \_ إلى نفس الشيء أو المعنى، فستظل مع ذلك «س» و«ص» تعبران عن أفكار مختلفة.

<sup>(</sup>٢٠٧) وبهذا يكون نفي النفي إثباتاً.

٥٥٧ \_ والآن، حين كورت النفي، ما الذي جعلني أحدد المعنى على أنه نفي قوي وليس على أنه اثبات؟

لا توجد إجابة بهذه الصيغة: (إن ذلك يتوقف على أن . . . ).

إنني في ظروف معينة أستطيع، بدلا من القول (أن هذا التكرار للنفي يقصد به التقوية)، أن أنطق بكلمة النفي على أنها مقواة. كما يمكنني مشلا بدلا من القول (إن المقصود من تكرار النفس هو الغاؤه)، أن أستخدم أقواسا... (أجل، لكن هذه الأقواس نفسها مع ذلك قد يكون لها أدوار مختلفة تلعبها، اذ من هو الذي يقول أنها ينبغي أن تؤخذ كأقواس؟). لا أحد يقول ذلك. وأنت. ألم تفسر مفهومك بدوره بواسطة الكلمات؟ إن معنى الأقواس يكمن في أسلوب استخدامها. والسؤال هو: ما هي الظروف التي تجعل للقول التاني معنى (إنني أعني . . .)، وما هي الظروف التي تسبر قولي: (إنه كان يعنى . . .)؟

٥٥٨ ــ ما معنى القول بأن كلمة «تكون» ist - is في العبارة التالية (السوردة تكون حمراء) (٢٠٨)، لها معنى مختلف عن معنى «تكون» في العبارة التالية (اثنان في اثنين تكون أربعة)

\_ إذا كانت الإجابة تفيد أن كلمة «تكون» تعني وجود قاعدتين مختلفتين صحيحتين للحاتين الكلمتين، فإننا نستطيع القول [ردا على ذلك] بأن الموجود لدينا هنا، كلمة واحدة فقط.

\_ وإذا كان كل ما أهتم به، هي القواعد النحوية، فإن هذه القواعد تسمح باستخدام كلمة «تكون» في كلا السياقين.

لكن القاعدة التي توضح أن لكلمة «تكون» معنيين مختلفين في هاتين العبارتين، هي ذاتها التي تسمح لنا بأن نضع بدلا من كلمة «تكون» في العبارة الثانية علامة التساوي [=]، وتمنع مثل هذا الاستبدال في العبارة الأولى.

<sup>(</sup>٢٠٨) لقد حرصت على ترجمة الجملة (the rose Is red) على هذا النحو (الوردة تكون حمراء) مع أننا لا نذكر عادة فعل الكينونة في اللغة العربية، خاصة إذا استخدم كأداة للربط بين الشيء وصفته فيقال (الوردة حمراء) ولا يقال (الوردة تكون حمراء). والسبب في ذلك أن كل الحديث في هذه الفقرة يدور حول فعل الكينونة، وهمو ظاهر الاستخدام في اللغات الأجنبية كالإنجليزية والفرنسية والألمانية وغيرها وكمان من الضروري إبرازه في الجملة العربية أثناء الترجمة، وإلا أصبحت هذه الفقرة كلها بلا معنى.

٥٥٩ ــ قد يميل الإنسان للكلام عن وظيفة الكلمة في هـذه العبارة. كما لو كانت العبارة جهازا آليا (ميكانيزم) للكلمة فيه وظيفة معينة.

لكن ما الذي تقوم عليه هـذه الوظيفة؟ وكيف تتضح؟ لأنـه لا يـوجـد أي شيء خبيىء ـ ألا ترى العبارة بأكملها؟

\_ إن الوظيفة ينبغي أن تتضح من استخدام الكلمة.

«جسم \_ المعنى».

٥٦٠ ـــ (إن معنى الكلمة هـو مـا يتم تفسيره بتفسير المعنى). أي: إذا أردت أن تفهم استخدام كلمة «معنى»، فابحث عما يسمى «بتفسيرات المعنى».

٥٦١ ــ والآن، أليس من الغريب أن أقول إن كلمة «تكون» مستخدمة بمعنيين مختلفين (كرابطة وكعلامة للتساوي)، بينها لا نهتم بالقول بأن معناها هو استخدامها، أي استخدامها كرابطة وكعلامة للتساوي؟

\_ قد يقال إن هذين النوعين من الاستخدام، لا يلزم عنها معنى واحد. فالوحدة أو الاتحاد تحت أصل واحد، أمر عرضي، أو مجرد أمر غير جوهري (٢٠٩).

٥٦٢ ــ لكن كيف أستطيع أن أقرر السمة الجوهرية، والسمة غير الجوهرية أو العرضية في علامة الرمز؟ هل يوجد نوع من الوجود الواقعي وراء علامة الرمز، بحيث يشكل القواعد الخاصة بها؟

\_ لنفكر في حالة مماثلة في واحدة من الألعاب: ففي لعبة الداما يتم تحديد الملك بوضع إحدى القطع فوق قطعة أخرى. والآن، ألا يقال إنه ليس من الجوهري بالنسبة للعبة أن يتكون الملك من قطعتين؟

٥٦٣ ــ لنقل إن معنى القطعة في اللعبة هو الدور الذي تؤديه فيها. ـ لنفرض الآن أن القرعة هي التي ستحدد اللاعب الذي سوف يلعب بالقطع البيضاء، قبل أن تبدأ لعبة الشطرنج. ولتحقيق ذلك يمسك أحد اللاعبين في كل كف من كفيه ـ وهو مغلق ـ بملك

<sup>(</sup>٢٠٩) بمعنى أن وجود استخدامين لكلمة واحدة ، أو أن تكون كلمة واحدة ذات استخدامات متعددة ، لا يستلزم بالضرورة أن يكون معنى الكلمة واحداً في هذه الاستخدامات المختلفة . وعلى ذلك فاتحاد استخدامين أو أكثر للكلمة الواحدة ، لا يستلزم بالضرورة أن يكون المعنى واحداً . لأن وحدة المعنى ـ مع تعدد واختلاف الاستخدامات ـ أمر عرضي وليس جوهرياً ، ومن ثم فهو لا يلزم منطقياً بالضرورة عن القول بتعدد الاستخدامات .

(من ملكي لعبة الشطرنج)، بينها يختار اللاعب الآخر اختياراً جزافياً ما في إحدي اليدين. فهل يعتبر اجراء القرعة على هذا النحو، جزءا من الدور الذي يؤديه الملك في لعبة الشطرنج؟

٥٦٤ ــ لهذا أميل إلى التمييز بين ما هو جـوهري ومـا هو غـير جوهـري في اللعبة أيضا. ويمكن القول بأن اللعبة ليست لها قواعد فقط، بل لها كذلك هدف(١).

٥٦٥ ــ ولماذا (نستخدم) الكلمة نفسها؟ إننا لا نستخدم في الحساب التحليلي هـ له الهوية (٢) ـ لماذا [تستخدم] نفس القطعة لكلا الغرضين؟ \_

ــ لكن ما معنى أن نتكلم هنا عن «استخدام الهويـة»؟ إذ لو كنا نستخدم بالفعل نفس الكلمة، ألا يكون ذلك استخداما؟

٥٦٦ ــ والآن يبدو كأن استخدام نفس الكلمة أو نفس القطعة، لـ هدف أو غرض ــ هذا إذا لم تكن الهوية عرضية أو غير أساسية. وكأن الغرض من هذا، هـو أن يكون الإنسان قادرا على معرفة القطعة، وكيف يلعب بها. ـ

ــ هـل نتكلم هنا عن إمكان فيزيائي أم منطقي؟ إن كان هو الإمكان الأخير، فستكون هوية القطعة شيئا له علاقة باللعبة.

٥٦٧ ــ لكن من المفروض، مع ذلك، أن يتم تعريف أو تحديد اللعبة بواسطة القواعد!

لذلك فلو كانت إحدى قواعد اللعبة تحدد ضرورة استخدام الملكين في إجراء القرعة قبل بدء لعبة الشطرنج، فسيكون ذلك جزءا جوهريا من اللعبة.

ما الاعتراض الذي يمكن أن يثره أحد على هذا؟

الاعتراض هو أن الإنسان لا يرى الهدف من هذا التحديد. وربحا لا يرى الهدف من القاعدة التي تفيد ضرورة لف أو تدوير كل قطعة ثلاث مرات قبل تحريكها. فإذا وجدنا هذه القاعدة في لعبة من ألعاب ـ الرقعة، فإننا نندهش ونمعن في التخمين بالهدف من هذه القاعدة.

<sup>(</sup>١) الكلمة الأصلية Witz وترجمتها الانجليزية Point تدلان على مغزى اللعبة أو الحكمة منها.

<sup>(</sup>٢) أو التماثل والتساوي Gleichheit.

(«هل كان المقصود من هذا الوصف أو التحديد، منع الإنسان من تحريك القطع بدون أن يأخذ ذلك في الاعتبار»؟).

٥٦٨ \_ لو فهمت خصائص اللعبة فهما مضبوطا، فقد أقول إن هذا ليس جزءا جوهريا أو أساسيا في اللعبة.

«المعنى نوع من الفراسة»(٢١٠).

٥٦٩ ــ إن اللغة أداة. وتصوراتها أدوات.

والآن، ربما يظن أحد أنه قد لا يكون هناك اختلاف كبير حول أيّ التصورات يصح أن نستخدمها. كما هو الحال في الفيزياء التي يكون من المكن فيها استخدام الأقدام والبوصات أو الأمتار والسنتيمترات. فالاختلاف هو مجرد اختلاف اتفاقي.

\_ لكن، حتى هذا، لا يكون صحيحا إذا كانت الحسابات في بعض نظم القياس، تتطلب زمنا أطول، وتكون أكثر صعوبة ومشقة بما يفوق قدرتنا على القيام بها.

٥٧٠ \_ إن التصورات توجهنا للقيام بالبحث. إنها تعبير عن اهتمامنا، كما أنها توجه هذا الاهتمام.

٥٧١ \_ هناك نوع من التوازي المضلل مؤداه أن علم النفس يتناول بالدراسة العمليات في المجال النفسي، على النحو الذي يفعله علم الفيزياء في المجال الفيزيائي.

ــ فالرؤية ، والسمع ، والتفكير ، والوجدان ، والإرادة ، لا تكون موضوعا لعلم النفس ، بنفس المعنى الذي تكون فيه حركات الأجسام وظواهر الكهرباء . . . الخموضوعا لعلم الفيزياء .

ويمكنك أن تتبين هذا من أن عالم الفيزياء يسرى ويسمع ويفكس في هذه النظواهر ويخبرنا عنها، وأن عالم النفس يلاحظ ردود الفعل الخارجية (أي السلوك) الخاص بالذات.

٥٧٢ ــ إن التوقع ـ نحويا ـ هو حالـة، مثلها مثـل أن يكون لـلإنسان رأي، أو أن يكون لديه أمل في شيء، أو أن يعرف شيئا، أو أن يكون قادرا على فعل شيء.

<sup>(</sup> ۲۱ ) physiognomy أي دراسة السيات أو الملامح أو الخصائص الميزة لألعاب ـ اللغة .

إلا أننا لا بد أن نسأل، لكي نفهم (قواعد) النحو الخاص بهذه الحالات: «ما هـو معيار أن يكون أي شخص في مثل هذه الحالة؟».

(حالات الصلابة، والوزن، وأن يكون شيء مناسبا لشيء).

 $^{\circ}$  للنفس؟ من حون الإنسان له رأي، إنما يعبر عن حالة .  $_{-}$  حالة لأي شيء؟ للنفس؟ أم للعقل؟ .

حسن، عن أي موضوع يقول الإنسان إن له رأيا؟ عن السيد ن. ن مثلا. وهذه هي الإجابة الصحيحة.

على الإنسان ألا يتوقع أن يستفيد جديدا من الإجابة عن ذلك السؤال. فهناك أسئلة أخرى أكثر عمقا مثل: ما الذي نعتبره في حالات معينة معينا الأن يكون لشخص ما، رأي معين؟ متى نقول: إنه قد توصل إلى هذا الرأي في ذلك الوقت؟ ومتى غير رأيه؟ وهكذا. إن الصورة التي تقدمها لنا إجابات تلك الأسئلة إنما توضح ما الذي يتمم هنا تناوله نحويا على أنه حالة.

٥٧٤ ــ إن القضية، ومن ثم ـ بمعنى آخر ـ الفكر، يمكن أن يكون «تعبيرا» عن اعتقاد، أو رجاء، أو توقع، أو غير ذلك. لكن الاعتقاد ليس هو التفكير (ملاحظة نحوية). كما أن التصورات الخاصة بالاعتقاد، والتوقع، والرجاء، أقل تباعدا في ترابطها الواحد بالآخر، من علاقتها بالتصور الخاص بالتفكير.

٥٧٥ ــ حينها جلست على هذا المقعد، كنت أعتقد ـ بالطبع ـ أنه سوف يتحملني.
 لم تكن لدي فكرة عن أنه من المكن أن يتهاوى.

لكن: «على الرغم من كل ما فعله، فقد تمسّكت بالاعتقاد بأن..». هنا يوجد فكر، وربما يوجد صراع مستمر لتحديد موقف معين .

٥٧٦ – أشاهد عود ثقاب يشتعل ببطء، وأتابع بتوتر شديد نمو الشعلة واقترابها من المادة المتفجرة. ربحا لا تكون لدي فكرة عن أي شيء على الإطلاق، أو قد تكون لدي عدة أفكار غير مترابطة. هذه بالتأكيد حالة توقع.

٥٧٧ ــ إننا نقول «إنني أتوقعه»، حين نعتقد أنه سوف يأتي، بالرغم من أن وصوله لا يشغل تفكيرنا. (قد يعني هنا القول «بأنني أتوقعه»، أنني سأكون مندهشا إذا لم يأت». ـ ولن نسمي ذلك بأنه وصف لحالة نفسية أو عقلية) لكننا نقول أيضا: «إنني أتوقعه» حين يكون من المفروض أن يعني ذلك القول: «أنني أنتظره بشغف».

إننا نستطيع تخيل لغة يتم فيها استخدام أفعال مختلفة بطريقة متسقة في هذه الحالات، كما يستخدم فيها، بالمثل، أكثر من فعل حين نتكلم عن «الاعتقاد» و«الأمل» وغير ذلك. . . ».

ربما تكون التصورات الخاصة بمثل هذه اللغة، أكثر ملاءمة لفهم علم النفس من تصورات لغتنا.

٥٧٨ ــ اسأل نفسك: ما معنى أن تعتقد في صحة مبرهنة «جولد باخ»(١)؟ ما الذي يقوم عليه هذا الاعتقاد؟ هل هو الشعور بالاطمئنان واليقين حين ننطق بهذه المبرهنة أو نسمعها أو نفكر فيها؟ (إن ذلك لن يكون موضع اهتامنا). وماهي الخصائص المميزة لهذا الشعور؟ \_ إنني لا أكاد أعرف إلى أي مدى يمكن أن تتسبب القضية نفسها في ذلك الشعور.

هل ينبغي علي القول بأن الاعتقاد نوع من التلوين لأفكارنا؟ من أين جاءت هذه الفكرة؟ حسن، إن هناك نغمة توحي بالاعتقاد، كها توحي بالشك.

أود أن أسأل: كيف يرتبط الاعتقاد بالقضية؟ لننظر في نتائج هذا الاعتقاد، وإلى أين يوصلنا. (إنه يجعلني أبحث عن برهان لهذه القضية). ـ حسن جدا، والآن لننظر ما الذي يقوم عليه ذلك البحث بالفعل. وسوف نعرف المدى الذي يبلغه الاعتقاد في القضية.

٥٧٩ ــ الشعور بالثقة . كيف يتبدى هذا الشعور في السلوك؟

٥٨٠ \_ إنه «عملية داخلية» تتطلب معيارا خارجيا.

٥٨١ ــ إن التوقع كامن في الموقف الذي ينشأ (ذلك التوقع) عنه. فتــوقع انفجــار مثلا، إنما ينشأ عن موقف يكون فيه الانفجار متوقعا.

٥٨٢ \_ إذا همس شخص قائلا (سوف يحدث انفجار الآن)، بدلا من أن يقول: (إنني أتوقع حدوث الانفجار في أية لحظة)، فإن كلماته لن تكون وصفا لشعور ما، على الرغم من أنها، مع النغمات التي صاحبت نطقه بها، قد تكون إظهارا لشعوره.

<sup>(</sup>۱) تقول هذه المبرهنة الخاصة بالأعداد: كل عدد زوجي يمكن بطريقة واحدة على الأقل أن يكون محصلة أو حــاصـل جمع عددين فرديين، وذلـك مثل العــدد ۱۰۰ = ۴۷+ ۵۳+ ۳ + ۹۷. ولم يتوصــل العلماء للبرهنة عليهــا حتى الآن...

٥٨٣ ـــ (لكنك تتكلم كأنني لم أكن بالفعل أتوقع، أو لم يكن لديّ أمل، الآن ـ كما كنت أظن. وكأن ما يجدث الآن ليست له دلالة عميقة). ـ

ــ ما معنى القول بأن (ما يحدث الآن له دلالة)، أو (له دلالة عميقة)؟ وماهو الشعور العميق؟.

هل يمكن أن يحس أحد الأشخاص بحب متأجج ، أو بأمل كبير ، لمدة ثانية واحدة - بغض النظر عما قد سبق هذه الثانية أو لحقها؟ إن ما يحدث الآن له دلالة في هذه الظروف المحيطة به تسبغ عليه أهميته . إن كلمة «أمل» تدل على ظاهرة من ظواهر الحياة الإنسانية . (والفم المبتسم لا يبتسم إلا في وجه إنساني) .

٥٨٤ ــ افرض الآن أنني أجلس في حجرتي، ويـداعبني الأمل في أن يصـل السيد ن. ن ويحضر بعض النقود. وافرض أنـه قد أمكن عـزل دقيقة واحـدة من الـزمن الـذي تستغرقه هذه الحالة، أو أمكن اقتطاعها من سياقها، أليس ما قد حدث في هـذه الدقيقـة، أملا؟ \_

 فكر مثلا في الكلمات التي ربما تكون قد نطقت بها في هذه الفترة الزمنية. إنها لم
 تعد جزءا من هذه اللغة. كما أن النظام المالي قد لا يكون له وجود كذلك في ظروف مختلفة.

إن عملية التتويج صورة للأبهة والوقار. اقتطع دقيقة واحدة من هذه العملية عن الظروف المحيطة بها، عندما يوضع التاج على رأس الملك وهو في ثيباب التتويج. لكن الذهب في ظروف أخرى مختلفة، قد يكون هو أرخص المعادن، كما ينظر إلى بريقه كشيء عادي. وقد تكون خيوط نسيج الثوب (الذي يلبسه الملك) شيئا رخيص الإنتاج، كما يكون التاج مجرد صورة هزلية لقبعة محترمة. . الخ.

٥٨٥ ــ حين يقول شخص «إن لدي أملا في أن يـأتي»، ... فهل يكـون هذا القـول تقريراً عن حالته النفسية أو العقلية، أم يكون إعلاناً عن أمله وإظهاراً له؟.

إنني أستطيع مشلا أن أقول ذلك لنفسي، دون أن أكون بـالتأكيـد قـد قـدّمت لهـا تقريرا. وقد يكون تنهيدة، ولكن الأمر لا يستدعي ذلك.

ــ لو ذكرت لشخص: (أنني لا أستطيع تـركيز ذهني في العمـل اليوم، فتفكـيري مشغول). إن هذا القول سيسمى وصفا لحالتي العقلية (أو النفسية).

٥٨٦ ـــ (لقد سمعت أنه سيأتي، وظللت منتظرا إياه طوال اليوم). هذا تقــرير عن كيف أمضيت اليوم . ـ . \_\_ لقد انتهيت من هذه المناقشة إلى نتيجة مؤداها أن هناك حادثا خاصا متوقعا، وعبرت عن هذه النتيجة بالكلمات التالية: (لهذا ينبغي أن أتوقع حضوره). هذا ما يمكن أن نسميه بالفكرة الأولى أو الفعل الأول لهذا التوقع. \_

\_ يمكننا أن نسمي صيحة التعجب التالية (إنني مشوق لأن أراه!) بأنها فعل من أفعال التوقع. إلا أنني لا أستطيع النطق بنفس الألفاظ ـ بناء على ما ألاحظه في نفسي ـ وبالتالي فهي قد تعني: (لهذا فإنني لا أزال ـ بعد كل ما حدث ـ في شوق لأن أراه). والمهم هنا هو: ما الذي أدى إلى قول هذه الكلمات؟.

٥٨٧ \_ هل هنالك معنى لسؤالك التالي: «كيف تعرف أنك تعتقد هـذا؟». \_ وهل تكون الإجابة هي: «إنني أعرف ذلك بالاستبطان»؟.

ربما أمكن أن نقول مثل هذا القول في بعض الحالات وليس في أغلبها.

إن مما له معنى أن تسأل: «هل أحبها فعلا، أم أنني أنظاهر بذلك فقط أمام نفسي؟» وعملية الاستبطان هي عملية استدعاء الذكريات والمواقف الممكنة التي نتخيلها، والمشاعر التي تكون لدى الإنسان إذا كان . . . .

٥٨٨ ــ «إنني أفكر في اتخاذ قرار بأن أرحل غدا». (يمكن أن نسمي ذلك القول بأنه وصف لحالة الذهن). \_

- «إن حججك لا تقنعني، وما زال في نيتي أن أرحل غدا». هنا يميل الإنسان إلى أن يطلق على هذه النية أو المقصد اسم الشعور. فالشعور هنا شعور بنوع من التصلب، والتصميم الذي لا يتغير. (لكن يوجد هنا أيضا عدد كبير من المشاعر والانجاهات المتميزة المختلفة).

\_ يسألني سائل: (إلى متى ستبقى هنا؟)، وأجيب: (سأسافر غداً، إنه نهاية إجازي). لكني أقول على خلاف ذلك، في نهاية مشاجرة حادة: (حسناً! إذن فسوف أسافر غداً!)، إنني أتخذ قراراً.

٥٨٩ – (لقد صممت على ذلك، من قلبي)، وقد يميل الإنسان للإشارة إلى صدره حين يقول هذا. هذه الطريقة في الكلام ينبغي أن تؤخذ من وجهة النظر النفسية مأخذ الجدد. ولماذا ينبغي أن تؤخذ بجدية أقل مما تؤخذ به العبارة التقريرية التي مؤداها أن الاعتقاد حالة عقلية (أو نفسية)؟

(يقول لوثر: «إن الإيمان موجود تحت حلمة الصدر اليسرى»)(٢١١).

• ٥٩٠ \_ قد يستطيع الإنسان أن يتعلم كيف يفهم معنى التعبير «الآتي»: إنه يعني ما يقوله بطريقة جادة»، بواسطة إيماءة تشير إلى القلب.

لكننا الآن ينبغي أن نسأل: «كيف يتضح أنه قد تعلم ذلك؟».

٥٩١ هل ينبغي القول بأن كل من لديه نية أو قصد معين، تكون لديه خبرة التوجه نحو شيء ما؟ وأن هناك خبرات معينة للتوجه»؟ تذكر هذه الحالة: حين يريد شخص أن يذكر في إحدى المناقشات ملاحظة ملحة أو يبدي اعتراضاً، فغالباً ما يحدث أن يفتح فمه، ويأخذ نفساً، ثم يكتمه. فإذا ما قرر أن يذكر الاعتراض، أطلق النفس [الذي كتمه]. من الواضح أن الخبرة بهذه العملية هي خبرة خاصة بالميل نحو قول شيء ما. وسيعرف كل من يشاهدني أنني قد أردت أن أقول شيئاً ما، ثم فكرت فيه بطريقة أخرى. أعنى في هذا الموقف ..

\_ وفي موقف آخر، قد لا يفسر ذلك الشخص سلوكي على هذا النحو، مهما تكن هناك من سمات تميز قصدي من الكلام في الموقف الراهن.

وهل هناك أي سبب لافتراض أن هذه الخبرة نفسها لا يمكن أن تحدث في موقف مختلف تماماً ـ موقف لا شأن له بأي اتجاه أو توجه؟

٥٩٢ ــ (لكنك حين تقول «إنني أنوي الرحيل»، فأنت تعني ذلك بالتأكيد! هنا نجد مرة أخرى، أن الفعل العقلي للمعنى هو الذي يبثّ الحياة في العبارة. ولو أنك اقتصرت على ترديد العبارة بعد شخص آخر، لكي تسخر مثلًا من طريقته في الكلام، فستكون قد قلتها بدون فعل المعنى هذا).

\_ أحياناً قد يبدو الأمر شبيهاً بهذا، حينها نتفلسف (٢١٢). لكن لندخل في اعتبارنا فعلاً المواقف العديدة المختلفة، والأحاديث التي نتبادل فيها الحوار، والطرق التي يتم بواسطتها نطق تلك العبارة! \_ (إنني أكتشف دائهاً مسحة عقلية باطنة، ربحا لا تكون هي نفسها المسحة العقلية دائهاً). ألم تكن هناك أيضاً مسحة عقلية حين كررت العبارة بعد شخص آخر؟ وكيف تكون «المسحة» العقلية منفصلة عن بقية خبرة الكلام؟

<sup>(</sup>٢١١) أو حلمة الثدي، أي داخل صدر الإنسان أو في باطنه.

<sup>(</sup>٢١٢) أي أننا في الفلسفة أحياناً لا نقصد بمعنى الجملة، معنى الفعل العقبلي المتعلق بها، أي فعل المعنى كما يسميه قتجنشتين.

٥٩٣ \_ أحد الأسباب الرئيسية للأمراض الفلسفية \_ هو الغذاء من نوع واحد: أي حين يغذي الإنسان تفكيره بنوع واحد من الأمثلة(٢١٣).

٥٩٤ ــ (لكن الكلمات، حين يتم نطقها بطريقة ذات معنى، لا يكون لها سطح فقط، وإنما يكون لها كذلك بعد العمق!). فضلًا عن أن الوضع يختلف حين يتم النطق بها بطريقة ذات معنى، عن مجرد النطق بها. -

\_ وليس موضوعنا هو كيفية التعبير عن هذا. فسواء قلت إن الكلمات في الحالة الأولى ذات عمق، أو قلت إن شيئاً يحدث في داخلي، داخل عقبلي حين أنبطق بها، أو أن جوّا يكتنفها \_ فإن الأمر في النهاية واحد.

«حسن، إذا كنا نتفق جميعاً على هذا، ألا يكون هذا دليلا على صدقه»؟ (إنني لا أستطيع قبول شهادة شخص آخر، لأنها ليست شهادة. إنها لا تخبرني إلا بما يميل إلى قوله).

٥٩٥ ــ من الطبيعي بالنسبة لنا أن نقول عبارة في ظروف معينة، وليس من الطبيعي أن نقولها معزولة [عن كل الظروف]. هل ينبغي علينا القول بوجود شعور معن يصاحب النطق بكل عبارة حين نقولها بطريقة طبيعية؟

97 مثل الشعور «بالألفة» و«بالاعتياد». إن من الأسهل العثور على شعور بعدم الألفة وبعدم الاعتياد، أو على مشاعر أخرى. إذ ليس كل ما هو غير مألوف لدينا يؤدي إلى قيام انطباع بعدم الألفة فينا. وهنا ينبغي علينا أن نتبين ما نصفه بأنه «غير مألوف». فإذا كانت هناك صخرة ملقاة على الطريق، فإننا نعرفها على أنها صخرة، لكننا قد لا نعرفها على أنها الصخرة الملقاة دائماً هناك. كما أننا نتعرف على رجل، مثلاً، بوصفه رجلاً، لكن ليس بوصفه واحداً من معارفنا.

وهناك مشاعر تتعلق بأشياء مألوفة: وأحياناً ما يتم التعبير عنها بنظرة معينة أو بكلمات مشل: «نفس الحجرة القديمة!» (التي كنت أشغلها عدة سنوات من قبل والآن أعود إليها فأجدها لم تتغير).

وهنــاك بالمثــل، مشاعــر تتعلق بالغــرابة. فقــد أتوقف لحــظة وأنظر إلى شيء أو إلى شخص بتساؤل أو بعدم ثقة، وأقول «إنني أحسّ بأنه غريب تماماً.» ــ

<sup>(</sup>٢١٣) أي أن السبب الرئيسي هو الاقتصار على جانب واحد من جوانب استخدام الألفاظ.

\_ لكن وجود هذا الشعور بالغرابة لا يجعلنا نقول إن كل موضوع نعرف جيداً ولا يبدو غريباً لنا، يؤدي إلى شعورنا بالألفة . \_

ــ إننا نكاد نظن أن الموضع الذي امتلأ مرة بالشعور بالغرابة، ينبغي بالتأكيد شغله بشكل ما. إن موضع هذا الجو [المحيط بالشعور] موجود، وإذا لم يكن لدى الواحد، فسيكون لدى الآخر.

٥٩٧ ــ وكما أن أساليب التعبير الألمانية تتسلل إلى كلام الألماني الذي يتكلم اللغة الإنجليزية بطريقة جيدة، على الرغم من أنه لا يبدأ بتكوين التعبير الألماني ثم يترجمه إلى الإنجليزية ؟ وكما أن هذا يجعله يتكلم الإنجليزية كأنه يترجم «بدون وعي» عن اللغة الألمانية ـ فكذلك نظن غالباً كأن تفكيرنا قد أقيم على أساس مخطط ـ فكري: كما لو كنا نقوم بالترجمة من أسلوب تفكير أكثر بدائية إلى أسلوب تفكيرنا.

٥٩٨ ــ إننا نميل، حينها نتفلسف، إلى افتراض وجود مشاعر لا وجود لها. والهدف من هذه المشاعر هو أن تفسّر لنا أفكارنا. «هنا يتطلب تفسير تفكيرنا شعوراً!». كها لو كان اقتناعنا يلزم ببساطة عن هذا المطلب.

999 ــ نحن لا نستخلص في الفلسفة أية نتائج. كما أن القول (لكن ينبغي أن يكون الأمر على هذا النحو!) ليس قضية فلسفية. إن الفلسفة لا تقرر إلا ما يقبله كل إنسان.

٠٠٠ ــ هل يعطي أي شيء لا نتبين أنه واضح ، انطباعاً بعدم الوضوح؟ وهل يؤدي دائماً ما هو عادي إلى انطباع بالاعتياد الطبيعي؟

٦٠١ ــ هـل أتـذكـر، حينها أتكلم عن هــذه المنضدة، أن هــذا الشيء يسمى

7 • ٢ - لو سألني سائل «هل تعرفت على مكتبك حين دخلت حجرتك هذا الصباح»؟ - فم الا شك فيه أنني سأجيب قائلاً «بالتأكيد!». ومع ذلك فقد يكون القول بأن فعل التعرف قد تم، قولاً مضللاً. طبيعي أن المكتب لم يكن غريباً عليّ. ولذلك لم أدهش لرؤيته، على النحو الذي كنت أفعله لو أن مكتباً آخر كان موجوداً هناك، أو أي شيء غير مألوف لي.

٦٠٣ ــ لن يقـول أحد إنني في كـل مـرة أدخـل فيهـا حجـرتي، أو أكـون في نفس الظروف التي طالما ألفتها، يتم تعرفي على كل ما أراه ورأيته مئات المرات من قبل.

٦٠٤ ــ من السهــل الحصول عـلى صورة زائفــة عن العمليات التي نسميهــا «بالتعرّف»، وكأن التعرّف يقوم دائماً على مقارنة انطباعين أحـدهما بـالآخر(٢١٤)، أو كـما لو كنت أحمل معي صورة لشيء، واستخدمها للتحقق من هوية شيء تمثله الصورة.

ويبدو أن ذاكرتنا هي المسئولة عن القيام بمثل هذه المقارنة، وذلك بالاحتفاظ بصورة ما كان قد تمت رؤيته من قبل، أو بالسماح لنا بالنظر في الماضي (كما لـوكنا نشظر من خلال منظار مقرّب).

معارنة شيء بصورة موضوعة بحانبه، بل كما لوكان الشيء متطابقاً مع الصورة. لذلك فإنني أرى شيئاً واحداً فقط، لا شيئن.

٦٠٦ ــ نحن نقول (كان تعبير صوته تعبيرف حقيقياً). فإن كان التعبير زائفاً، تصورنا أن وراء هذا التعبير تعبيراً آخر. \_فهذا هو الوجه الذي يبديه للعالم، أما في داخله فله وجه آخر.\_

\_ إلا أن هذا لا يعني أنه حينها يكون تعبيره حقيقياً، يكون له وجهان. (( «تعبر خاص جداً» )).

٦٠٧ ــ كيف يقرر الإنسان مقدار الوقت؟ لا أقصد أن يتم ذلك بناء على شواهد أو أدلة خارجية ، مثل موقع الشمس أو درجة إضاءة الحجرة ، أو غير ذلك . ــ

إن الإنسان يسأل نفسه مثلًا «كم يمكن أن يكون الوقت الآن؟»، ثم يتوقف لحظة، وربما يتخيل وجه الساعة، ثم يذكر الوقت.

أو ربما يدخل في اعتباره عدة إمكانات، فيفكر أولاً في وقت معين، ثم في وقت آخر، ثم يتوقف في النهاية عند أحد هذه الأوقات. هذه هي الطريقة التي يتم بها ذلك.

ـــ لكن ألا تكون الفكرة الطارئة مصحوبة بشعور بالاقتناع، وألا يعني ذلك أنها تتفق مع ساعة داخلية؟..

<sup>(</sup>٢١٤) أي انطباع بما يراه الإنسان وانطباع بما قد رآه من قبل، فيكون التعرف قائماً على مدى مطابقة الانطباع المناص بما يراه، للانطباع المتعلق بما قد رآه من قبل. فإذا تطابق الانطباعان، كان هذا دليلًا على أنه قد تعرف على ما يراه أمامه من خلال الانطباع المتعلق بما كان قد رآه.

كلا.. إنني لا أقرأ الوقت [في الحالة السابقة] من أية ساعة. فالشعور بالاقتناع يوجد لدي عندما أذكر لنفسي الوقت بدون أن أحسّ بأي شك، وبنوع من الهدوء والاطمئنان.

\_ لكن ألا يدق شيء أثناء ذكري لهذا الوقت ؟\_

لا أعرف شيئاً عن ذلك، إلا أن يكون هو ما تسميه بالانتهاء إلى التروي وإمعان الفكر ثم التوقف عند عدد ما. وما كان من الممكن أن أتكلم هنا أبدا عن «الشعور بالاقتناع» ، بل كان علي أن أقول: لقد فكرت لحظة، ثم حكمت بأن الوقت هو الخامسة والربع.

ــ لكن عـلى أي أساس أصـدرت هذا الحكم؟ ربمـا قلت: «عـلى أسـاس الشعـور وحده» بما يعنى أنني تركته للفكرة الطارئة. ـ

\_ ولكن لابد أنك على الأقل قد هيأت نفسك بشكل محدد لكي تحدس الوقت، كما أنك لا تقبل أية فكرة عن وقت من أوقات اليوم بوصفها هي الوقت الصحيح!\_

\_ مرة أخرى: لقد سألت نفسي «كم يكون الوقت؟»، أي أنني لم أقرأ هذا السؤال في روايـة ما، ولم أقتبسـه من كلام شخص آخـر، ولم أتدرّب على النطق بهذه الكلمات. . إلخ. لم تكن هذه هي الظروف المحيطة بقولي تلك الكلمات. ـ

\_ فياذا كانت الظروف إذن؟ \_ لقد كنت أفكر في افطاري وأتساءل إن كان سيتـأخر اليوم. هكذا كانت الظروف من هذا النوع.\_

\_ لكن ألا ترى فعلاً أنك مع ذلك، كنت مهيّاً بطريقة مميزة - وإن تكن غير ملموسة \_ للحدس بالوقت، مثل كونك محاطاً بجوّ ذي طابع معين ؟ \_

- أجل، إن الأمر المميزهو أنني قلت لنفسي «كم يكون الوقت؟». وإذا كان لهذه العبارة جو معين، فكيف أستطيع أن أفصله عن العبارة نفسها؟ إنني لم أكن لأتصور أن للعبارة مثل هذا الجو، لولم أكن قد فكرت في كيفية قولها بطريقة مختلفة، أي كعبارة مقتبسة، أو طرفة (٢١٥)، أو تدريب على النطق أو غير ذلك. ثم إني أردت فجأة أن أتكلم، وبدا في فجأة أنني يجب مع ذلك أن أكون قد عنيت الكلمات بطريقة خاصة إلى حد ما، أي بطريقة مختلفة عن تلك التي أعنيها في حالات أخرى.

(ه ۲۱) أو نكتة joke.

إن الصورة الخاصة بجو معين قد فرضت نفسها عليّ، فأنا أستطيع أن أراهـًا واضحة جداً أمامي، \_أي طالما أنني لا أنظر إلى ما تخبرني ذاكرتي بأنه قد حدث بالفعل.

ــ أما فيها يتعلق بالشعور الخاص باليقين: فإنني أقول أحياناً لنفسي (إنني على يقسين من أن الساعة هي . . . »، بنوع من الثقة التي تتبدّى في نغمة الصوت، أو غير ذلك .

لو سألتني عن سبب هذا اليقين، ما وجدت سبباً. ولو قلت: لقـد قرأت ذلـك في ساعة باطنية، لكان هذا [القـول] صورة لا يناظرهـا إلا ما قلتـه من أن الوقت هـو كذا. والغرض من الصورة هو تشبيه هذه الحالة بالحالة الأخرى.

إنني أرفض التسليم بوجود حالتين مختلفتين هنا.

٦٠٨ ــ إن الفكرة التي مؤداها أن الحالة العقلية لتقدير الوقت، حالة غير ملموسة،
 هي فكرة على درجة كبيرة من الأهمية.

لماذا كانت غير ملموسة؟

أليس ذلك راجعاً إلى أننا نرفض اعتبار ما هو ملموس عن حالتنا، جزءا من الحالـة الحاصة التي نفترضها هنا؟

٦٠٩ ــ إن وصف الجو [المحيط بشعور ما]، هو تـطبيق أو استخدام خـاص للغة،
 من أجل أغراض معينة.

((تفسير «الفهم» بوصفه جواً، بوصفة فعلاً عقلياً. فالإنسان يستبطيع أن يصطنع جواً يربطه بأي شيء، إنه سمة لا يمكن وصفها)).

٦١٠ \_ صف نكهة القهوة! \_ لماذا لا يمكن القيام بذلك؟ هل تعوزنا الكلمات؟ وما الذي تقصر الكلمات عن وصفه؟ \_

لكن كيف توصلنا \_ مع ذلك \_ إلى الفكرة التي مؤداها أن مثل هذا الوصف ممكن؟ هل شعرت أبداً بالافتقار إلى مثل هذا الوصف؟ هل حاولت أن تصف الرائحة ولم تنجح في ذلك؟

((أود أن أقول: «إن هذه النغات تقول شيئاً رائعاً، لكنني لا أعرف ما هو». هذه النغات إشارة قوية، إلا أنني لا أستطيع أن أضع إلى جانبها شيئاً يصلح تفسيراً لها. إطراقة بالرأس جادة وعميقة. جيمس: «إن الكلمات تعوزنا» إذن لماذا لا نضع كلمات جديدة؟ وكيف يكون حالنا حين نستطيع أن نفعل ذلك؟)).

• ٦١١ - يمكن للانسان أن يقول «الارادة أيضا مجرد خبرة»، (و «الارادة» ليست إلا «فكرة» أيضا). وهي تنشأ حين تنشأ، ولا أستطيع أن أسعى لايجادها(٢١٦).

لا أستطيع أن أسعى لايجادها؟ ـ مثل ماذا؟ ما الذي يمكن أن أسعى لايجاده اذن؟ وما الذي أقارنه بالارادة حين أقول هذا؟

٦١٢ ـ ينبغي ألا أقول عن حركة ذراعي مثلا: إنها تحدث حينها تحدث (٢١٧)، الخ.. فهذا هو المجال الذي نقول فيه بطريقة ذات معنى إنه لا يحدث لنا شيء وحده ببساطة، بل إننا نفعله. (فأنا لست في حاجة لأن أنتظر حتى يرتفع ذراعي إلى أعلى \_ إنني أستطيع رفعه). وأنا هنا أقابل بين حركة ذراعي، وبين هدوء خفقات قلبي مثلا بعد أن كانت مضطربة (٢١٨).

٦١٣ ــ وبالمعنى الذي يكون باستطاعتي فيه أن أسعى إلى استحداث أي شيء (مثل ألم في المعدة عن طريق التخمة) فإنني أستطيع كذلك أن أستحدث فعل الارادة. بهذا المعنى يمكنني استحداث فعل الارادة بأن أسبح، وذلك بالقفز في الماء.

ــ لقد كنت بلا شك أحاول القول بأنني لا أستطيع أن أريد الإرادة. أي أن الكلام عن ارادة الارادة خال من المعنى. إن «الارادة» ليست اسها لفعل، وليست بالتالي اسها لأي فعل ارادي. كها أن استخدامي لهذا التعبير الخاطىء، إنما يرجع إلى الرغبة في التفكير في الارادة بوصفها استحداثا مباشرا لا سبب له.

إن القياس التمثيلي المضلل إنما يكمن في جذور هذه الفكرة. اذ يبدو أن الرابطة السببية تعتمد على جهاز آلي يربط بين جزأين من آلة واحدة. وقد تتحطم هذه الرابطة اذا اختل النظام الآلي. (ونحن لا نفكر الا في أنواع الخلل الذي يصيب الجهاز الآلي عادة، وليس مشلا في الخلل الناشيء عن نعومة أسنان التروس في الآلة فجأة، أو انزلاق أحدها خلال الآخر، أو غير ذلك).

٦١٤ - حين أرفع ذراعي «اراديا»، فإنني لا أستخدم أية أداة للقيام بالحركة. كما أن رغبتي ليست هي مثل هذه الأداة.

<sup>(</sup>٢١٦) بمعنى أن الإرادة لا يقوم الإنسان بإحداثها أو إيجادها، وإلا كان ذلك فعلًا إراديًا، وكان بـالتالي في حـاجة إلى إرادة، ومن ثم نقع في الدور إذا قلنا إن استحداث الإرادة يتطلب الإرادة.

<sup>(</sup>٢١٧) بمعنى أنها تحدث تلَّقائياً، وبالتالي لا تكون حركة إرادية.

<sup>(</sup>٢١٨) فالأولى إرادية أما الثانية فغير إرادية.

٦١٥ ـــ (اذا لم تكن الارادة نوعا من الرغبة، وجب أن تكون هي الفعل نفسه. ولا يمكن أن تكون سواه).

فإذا كانت هي الفعل، فستكون كـذلك بـالمعنى العـادي للكلمـة. أي ستكـون هي الكلام، والكتابة، والمشي، ورفع شيء، وتخيل شيء ما.

لكنهـا كذلـك هي النزوع والمحـاولة، وبـذَل الجهد للتكلم والكتـابة ورفـع شيء، وتخيل شيء ما. . الخ.

717 ــ حين أرفع ذراعي، فإنني لا أكون قد رغبت في أن يرتفع. فالفعل الإرادي يستبعد هذه الرغبة. ومن الممكن حقا أن تقول: (إن لديّ أملا في أن أرسم الدائرة بدون خطأ)، وذلك للتعبير عن الرغبة في أن تتحرك اليد على نحو معين (٢١٩).

71٧ \_ إذا ما شبكنا أصابعنا بطريقة معينة، فإننا نعجز أحيانا عن تحريك إصبع معين لو طلب منا أحد أن نفعل ذلك، بمجرد الإشارة إليه، أو بمجرد إظهاره أمام العين. ومن وجهة أخرى، إذا لمسه ذلك الشخص، فإننا نستطيع تحريكه (أي الإصبع).

ويمكننا وصف هذه الخبرة كها يلي: ليس في مقدورنا أن نريد تحريك الإصبع. وهذه الحالة تختلف تماما عن تلك التي نكون فيها عاجزين عن تحريك الإصبع لأن أحد الأشخاص يمسك به مثلا. إنني أميل الآن إلى وصف الحالة السابقة بقولي: إن الإنسان لا يستطيع أن يجد أي غرض من استخدام الارادة حتى يتم لمس الإصبع. فالإرادة لا يمكن أن تعرف أين عليها أن تتوجه (أو أين تطبق) الاحينها يشعر الإنسان بالاصبع.

\_ غير أن هذا النوع من التعبير، مضلل. فقد يقال (كيف لي أن أعرف أين أتجه بالارادة، اذا لم يوضح الشعور، الموضع [الذي توجه اليه]؟). لكن كيف تتم اذن معرفة الغرض أو الهدف الذي أوجه اليه الارادة في حالة وجود الشعور؟

إن كون الاصبع في هذه الحالة يظل أشبه بالإصبع المشلول حتى نشعر بلمسة عليه، إنما هو أمر يتم إظهاره بالخبرة، ولم يكن من الممكن أن يتم ادراكه قبليا.

<sup>(</sup>٢١٩) فالرغبة في هذه الحالة هي رسم المدائرة بمدون خطأ، أما الإرادة فتتمثل في رسم المدائرة. وهكما ليس من الضروري لكل فعل إرادي أن يكون مصحوباً برغبة معينة. وهذا معناه عنمد فتجنشتين أن الإرادة أو الفعمل الإرادي لا علاقة له بالرغبة أو على حد تعبيره أن الفعل الإرادي يستبعم هذه المرغبة، لأنمه يمكن أن يتحقق بدونها.

مرح بيان الإنسان يتخيل هنا الذات المريدة كشيء لا كتلة لـ ووبدون أي قصور ذاتي) (٢٢٠)، مثل المحرك الذي لا يوجد فيه قصور ذاتي يتطلب مقاومته. ولهـذا فهو محـرك فقط، ولا يتحرك.

أي يمكن القول «إنني أريد، لكن جسدي لا يطيعني» ـ لكن لا يمكن القول: «إن إرادت لا تطيعني» (أوغسطين).

\_\_ لكنني لا أستطيع أن أحاول أن أريد، بالمعنى الذي لا أستطيع فيه أن أفشل في أن أريد.

٦١٩ ــ وقد يمكن القول: «إنني لا أستطيع أن أريد دائها الا بقدر مالا أستطيع أبدا أن أحاول أن أريد».

• ٦٢٠ ــ يبدو أن أداء الفعل نفسه لا يشغل أي حيز من الخبرة. إنه يبدو شبيها بالنقطة التي لا امتداد لها، مشل سن الإبرة. وتبدو هذه النقطة كأنها هي العامل (أو الفاعل) الحقيقي، بينها لا تكون الأحداث الظاهرة الا نتائج لهذه المهارسة الفعلية. لهذا يبدو أن القول: «أنا أفعل. . . » له معنى محدد، منفصل عن أية خبرة.

7۲۱ ــ علينا ألا نسى هذا: حين (أرفع ذراعي)، فإن ذراعي ترتفع. والمشكلة التي تنشأ هي: ما الذي يتبقى لدَّي إذا ما طرحت أو أسقطت (كون ذراعي يرتفع) من (كوني أرفع ذراعي)؟(۲۲۱).

«هل إحساساتي الحركية هي إرادتي؟».

٦٢٢ ــ إنني حين أرفع ذراعي، لا أحاول أن أرفعه (٢٢٢).

<sup>(</sup>٢٢٠) inertia أي القدرة على الاستمرار في نفس الحالة. فإذا كان ساكناً يظل ساكناً حتى يحركه شيء، وإن كان متحركاً يظل كذلك حتى يوقفه شيء آخر. وقد عبر عن ذلك نيوتن في القانون المعروف باسم وقانون الجاذبية، الذي مؤداه أن الجسم الساكن يظل ساكناً إلى أن يبدأ في الحركة وأن الجسم المتحرك يظل متحركاً إلى أن تؤثر فيه قوة تقلل من حركته أو تغير من اتجاهها.

<sup>(</sup>٢٢١) بمعنى: هل هناك فرق بين القولين: (إنني أرفع ذراعي)، و(إن ذراعي يرتفع)؟ وهل يقع هذا الفرق في خبرتنا لو طرحت القول الثاني من القول الأول؟ من الواضع طبعاً أن القول الأول يدل على فعل إرادي، بينها لا يعلن على ذلك القول الشاني. هكذا يريد فتجنشتين الانتهاء إلى أن الفعل الإرادي نفسه لا يقع في نطاق الخبرة، لأن ما يقع في نطاقها فقط هو ارتفاع الذراع.

<sup>(</sup>٢٢٢) بمعنى أنني حين أرفع ذراعي إرادياً، لا أتكلف مشقة ولا أبذل جهداً في ذلك، طالما أنه لا توجد أي عوائق أو صعوبات تحتاج إلى بذل الجهد للتغلب عليها.

٦٢٣ ــ قد أقول (أريد أن أصل إلى هذا المنزل مهم كلفني ذلك). لكن اذا لم تكن هناك أية صعوبة في ذلك، فهل يمكنني أن أحاول بذل كل ما في وسعي للوصول إلى المنزل؟

775 ــ حينها يتعرض أحد الأشخاص في المختبر لتيار كهـربائي مثـلا، فإنـه يقول ــ وعيناه مغمضتان ــ: (إنني أحرك ذراعي إلى أعلى وإلى أسفل)، ــ بالرغم من أن ذراعه لا تتحرك. لهذا نقول (إن لديه شعورا خاصا بأداء تلك الحركة).

\_\_ حرك ذراعك إلى الأمام وإلى الخلف وعيناك مغمضتان. والآن، حاول \_ وأنت تفعل ذلك \_ أن تقول لنفسك إن ذراعك ساكنة، وأنه لا توجد إلا مشاعر معينة غريبة في عضلاتك ومفاصلك!

٦٢٥ ــ (كيف تعرف أنك قد رفعت ذراعك؟) ــ إنني أشعر بذلك. إذن فهل ما عرفته [في هذه الحالة] هو الشعور؟ وهل أنت على يقين من أنك تعرفه بطريقة صحيحة؟ هل أنت على يقين من أنك قد رفعت ذراعك، أليس هذا هو معيار التعرّف، أليس هو مقياسه؟

٦٢٦ \_ (حين ألمس هذا الشيء بعصا، أحصل على إحساس باللمس في طرف العصا وليس في اليد التي تمسك بها). وحين يقول شخص (إن الألم ليس هنا في يدي، بل في معصمي)، فسيترتب على ذلك أن يقوم الطبيب بفحص المعصم.

لكن ما الفرق بين قولي إنني أشعر بصلابة الشيء في طرف العصا، وقولي إنني أشعر به في يدي؟ هـل يعني ما أقـوله (أن الأمـر أشبه بـأن يكون لي نهايـات ـ عصبية في طـرف العصا؟). وبأي معنى يكون الأمر شبيها بذلك ـ.

\_ حسن، إنني على أي حال أميل إلى القول بأنني (أشعر بالصلابة، وغير ذلك، في طرف العصا). ومما يتفق مع هذا، أنني حين ألمس الشيء، أنظر لا إلى يدي، وإنما إلى طرف العصا، أي أصف ما أشعر به بقولي (إنني أشعر بشيء صلب ومستدير هناك) \_ وليس بقولي (إنني أشعر بضغط على أطراف ابهامي واصبعي الأوسط، والسبابة. . .). فإذا سألني شخص مثلا، (ما الذي تشعر به الآن في أصابعك التي تمسك بالمسمار؟ أيكنني أن أجيب: (لا أعرف \_ إنني أشعر بشيء صلب وخشن هناك).

٦٢٧ \_ أنظر إلى الوصف التالي لأحد الأفعال الارادية: (إنني أقرر القيام بقرع الجرس في الساعة الخامسة، وحين تدق الساعة الخامسة، يقوم ذراعي بهذه الحركة).

- هـل ذلك هـو الوصف الصحيح ، وليس هذا الـوصف التالي: (. . . . ، وحين تـدق الساعة الخامسة ، أرفع ذراعي)؟ ـ

ــ قــد يمكن أن نضيف إلى الوصف الأول: (وانـظر! إن ذراعي يرتفـع حين تــدق الساعة الخامسة). وهذه [الجملة الناقصة] التالية: (وانظر!) هي التي تسقط هنـا من هذا الوصف. فأنا لا أقول «أنظر، إن ذراعي ترتفع!» حين أرفعه.

م ٦٢٨ ــ هكذا يمكن أن يقال: إن الحركة الإرادية تتميّز بغياب الإندهاش. ولا أريد الآن أن تسأل: «لكن لماذا لا يندهش الإنسان هنا؟».

٦٢٩ ــ حين يتكلم الناس عن إمكان المعرفة المسبقة أو التنبؤ بالمستقبل، فإنهم دائها ما ينسون حقيقة تنبؤ الإنسان بحركاته الارادية.

٠٣٠ \_ تأمل لعبتي - اللغة التاليتين:

(أ) شخص يأمر شخصاً آخر بأن يؤدي حركة معينة بذراعه، أو أن يتخذ أوضاعاً جسمية معينة (مثل مدرب الألعاب الرياضية والتلميذ). وهنا يوجد تنويع على هذه اللعبة اللغوية: فالتلميذ يصدر لنفسه الأوامر ثم يقوم بتنفيذها.

(ب) شخص يلاحظ عمليات معينة منتظمة، مثل ردود فعل معادن مختلفة بالنسبة للأحماض. ومن ثم يقوم بصياغة تنبؤات عن ردود الفعل التي سوف تحدث في حالات معينة.

\_ هناك علاقة تقارب واضحة بين هاتين اللعبتين اللغويتين، كما يـوجد بينهما اختلاف أساسي.

ففي كل منهما، يمكن أن يقال عن الكلمات المنطوقة إنها «تنبؤات». لكن قارن التدريب الذي يؤدي إلى الأسلوب الأول، بالتدريب الذي يؤدي إلى الأسلوب الثاني.

171 - (سوف أتناول مسحوقين الآن، وسوف أتقاياً خلال نصف ساعة). إن القول بأنني في الحالة الأولى أكون أنا الفاعل، وأنني في الحالة الثانية مجرد ملاحظ [لما يحدث]، لا يفسر شيئا. أو كذلك القول بأنني في الحالة الأولى أرى الرابطة السببية من الداخل، وأراها في الحالة الثانية من الخارج، أو غير ذلك مما يؤدى للنتيجة نفسها.

ــ كما أن القول بأن التنبؤ الخاص بالنوع الأول أقــل خطأ من التنبؤ الخــاص بالنــوع الثاني (هو أيضاً قول) لا يدخل في صميم الموضوع.

\_ إن قولي بأنني سوف أتناول مسحوقين، لم يتم على أساس ملاحظات قمت بها لسلوكي. فمقدمات هذه القضية كانت مختلفة، وأعني بذلك الأفكار والأفعال وغيرها التي تؤدي إليها.

وإنه لأمر مضلل أن نقول: (إن الغرض المسبق الأساسي الوحيد لقولك قد كــان هو قراراك).

٦٣٢ ــ إنني لا أريد القول بأن التنبؤ ـ في حالة التعبير عن القصد وهو «أنني سوف أتناول مسحوقين» ـ هو السبب، وأن نتيجته هي تحقيقه أو استيفاؤه. (فربما أمكن للبحث الفسيولوجي أن يفصل في هذا).

ومع ذلك، يبقى هذا القول صادقاً: إننا نستطيع في أغلب الأحيان التنبؤ بأفعال إنسان ما، بناء على تعبيره عن قرار معين.

\_ إنها لعبة \_ لغوية هامة .

٦٣٣ ــ (لقد قوطع قولك منذ برهة ، ألا تزال تعرف ما كنت ستقوله؟) . - إذا كنت أعرف ذلك الآن وأنطق به - فهل يعني هذا أنني كنت قد فكرت فيه من قبل بالفعل - وكل ما هنالك أنني لم أقله؟ لا . ما لم تعتبر اليقين الذي استأنف بناء عليه العبارة المقطوعة ، معياراً للفكرة التي كانت قد اكتملت بالفعل في ذلك الوقت . - لكن كان هنالك بالطبع ، الموقف والأفكار التي جعلتها تتضمن كل ما من شأنه أن يساعد على استكمال العبارة .

٦٣٤ ــ حين أستانف العبارة المقطوعة، وأقول إن هــذه كانت هي الـطريقة التي كنت سأستمر بها، فسيكون ذلك شبيها بتتبع خيط فكري والتوسع فيه بناء على ملاحظات مختصرة.

\_ ألا أكون إذن قد فسرت هذه الملاحظات؟ وهل كـان الاستمرار حتى من جـانب واحد\_ أمراً بمكناً في تلك الظروف؟ بالطبع لا. لكني لم أختر بين التفسيرات. لقد تذكرت أننى كنت سأقول هذا.

مه ٦٣٥ \_ (كنت سأقول...) \_ وتتذكر تفاصيل عديدة. لكن جميع هذه التفاصيل لا توضح مقصدك. وكأن الأمر أشبه بصورة مأخوذة لمنظر معين، لكننا لا نرى فيها إلا عدداً قليلاً من التفاصيل المتناشرة: فهنا يد، وهناك جزء من وجه، أو قبعة، \_ وبقية الصورة ظلام. وكأننا الآن نعرف بيقين تام ما الذي تمثله الصورة. وكأني أستطيع أن أقرأ الظلام.

٦٣٦ \_ هذه التفاصيل ليست قليلة القيمة بالمعنى الذي تكون فيه الظروف الأخرى التي أستطيع كذلك أن أتذكرها جيداً قليلة القيمة .

لكنني لو أخبرت أحد الأشخاص بأنني (كنت سأقول منذ لحظة . . .) ، فإنه لن يعرف تلك التفاصيل من هذا القول ، ولن يكون في حاجة لأن يحدسها . فهو مثلاً لا يحتاج أن يعرف أنني كنت قد فتحت فمي بالفعل لكي أتكلم . إلا أنه يستطيع أن «يملاً» الصورة بهذه الطريقة . (وهذه القدرة جزء من فهم الخبر الذي أذكره له) .

7٣٧ ــ (إنني أعرف بالضبط ما كنت سأقوله!). لكنني لم أقله. ـ ومع ذلك فـإنني لا أقرأه من عملية أخـرى حدثت آنـذاك وأتذكـرها الآن. كـما أنني لا أفسر ذلك المـوقف وسوابقه. لأنني لا أدخلها في اعتباري ولا أحكم عليها.

١٣٨ ــ كيف يتفق ـ على الرغم من ذلك ـ أن أميل إلى أن أجد نوعاً من التفسير في القول التالى: (لقد أردت ـ في لحظة معينة ـ أن أخدعه).

ـــ (كيف يمكن أن تكون على يقين من أنك أردت ـ خلال لحظة معينة ـ أن تخدعـه؟ وألم تكن أفعالك وأفكارك ابتدائية أو أولية جداً؟).

ــ هل يرجع ذلك إلى أن الـدليل غير كاف؟ ـ أجل، فحين نتبعه يبدو غير كاف بالمرة. لكن، أليس السبب في ذلك هو عدم الالتفات إلى تاريخ هذا الدليل؟ لقد كانت ثمة سوابق معينة جعلتني أعقد النية خلال لحظة واحدة على التظاهر بالمرض أمام شخص آخر.

\_ لوقال شخص: «لمدة لحظة . . . » ، فهل هو حقاً لا يصف إلا عملية لحظية؟ لكن القصة (٢٢٣) بأكملها لم تكن هي الدليل الذي اعتمد عليه قولي: «لمدة لحظة واحدة».

٦٣٩ ــ قد يميل الإنسان إلى القول بأن الرأي يتطور. لكن هناك خطأ في هذا أيضاً.

7٤٠ ــ (هذه الفكرة مرتبطة بأفكار سابقة عندي). كيف يتم لها هذا الارتباط؟ من خلال الشعور به؟ وكيف يمكن للشعور أن يربط بالفعل بين الأفكار؟ ــ إن كلمة «الشعور» هنا مضللة جداً. ومع ذلك فمن الممكن في بعض الأحيان أن يقال عن يقين: (إن هذه الفكرة مرتبطة بتلك الأفكار السابقة)، بغير أن يكون في استطاعة الإنسان إظهار هذا الارتباط. إذ ربما يتم ذلك فيها بعد.

<sup>(</sup>٢٢٣) story ، أي جملة المقدمات التي تكون دليلًا للقول.

٦٤١ ــ إن مقصدي لم يكن ليكون أقبل يقيناً عما يمكن أن يكون عليه لو أنني قلت والآن سوف أخدعه». ـ

ـــ لكن لو أنك قلت تلك الكلمات، فهل من الضروري أن تكون قد عنيتها بجدية تامة؟ (وهكذا فإن التعبير الأكثر صراحة عن القصد ليس في حدّ ذاته دليلًا كافياً على القصد).

7٤٢ ــ (لقد كرهته في تلك اللحظة). ما الذي حدث هنا؟ ألم يقم على أفكار ومشاعر وأفعال؟ وإذا كان على أن أستعيد تلك اللحظة، ألا يكون من الضروري أن أفترض تعبيراً معيناً على وجهي، وأفكر في أحداث معينة، وأتنفس بطريقة معينة، وأستثير مشاعر معينة في داخلي؟ وربما أتصور محادثة، أو مشهداً كاملاً تأججت فيه تلك الكراهية. أو ربما أديت هذا المشهد مصحوباً بمشاعر مشابهة لتلك التي تقوم في حادثة واقعية. إن وقوع أمور من هذه النوع في خبرتي من قبل، سيساعدني بالطبع على القيام بذلك (٢٢٤).

٦٤٣ ــ لو أنني شعرت الآن بالخجل من هذه الحادثة، فسأشعـر بالخجـل من الأمر كله: من الكلمات، ومن النغمة المسموعة. . إلخ.

٦٤٤ ــ (إنني لا أشعر بالخجل مما فعلته آنذاك، ولكن من النية أو القصد الذي كان وراءه).

\_ ألم يكن القصد قائماً كذلك فيها فعلته؟ ما الذي يبرر الخجل؟ إنه تماريخ الحمادثة بأكمله.

٦٤٥ ــ (لمدة لحظة، كنت أريد. . . ) أي أنه كان لدي شعور معين، أو خبرة داخلية ، وأنا أتذكرهما. والآن تذكر بدقة كاملة! ستبدو «الخبرة المداخلية» بالإرادة وكأنها قد اختفت مرة أخرى. ويتذكر الإنسان، بدلاً منها، أفكاراً ومشاعر وحركات، كها يتذكر العلاقات التي تربطها بمواقف سابقة . وكأن الإنسان قد غير ضبط [عدسة] المجهر، بحيث يرى الآن في البؤرة ما لم يره من قبل .

٦٤٦ ـــ (حسن، إن هذا لا يوضح إلا أنك قد ضبطت مجهرك بطريقة خاطئة. فقد كان من المفروض أن تنظر إلى قطاع معين من العينّة الموضوعة تحت المجهر، على حين أنك تنظر إلى قطاع آخر).

<sup>(</sup>٢٢٤) أي القيام باستعادة تلك اللحظة التي أتكلم عنها وذلك الشعور المقترن بها.

\_ هناك شيء من الصحة في هذا القول. لكن، افرض أنني (بضبط معين للعدسات) تذكرت إحساساً واحداً، فكيف يحق لي أن أقول إنه هو ما أسميه «بالقصد»؟ إنه قد يكون (مثلاً) إحساساً بدغدغة معينة تصاحب كل قصد من مقاصدي.

٦٤٧ ــ وما هو التعبير الطبيعي عن المقصد؟ ــ

ــ انظر إلى قطة وهي تتسلل نحو طائر، أو إلى حيوان يريد الهروب.

((الربط بين قضايا الإحساسات)).

معدي بدقة. لقد الكلمات التي استخدمتها، لكنني أتذكر مقصدي بدقة. لقد أردت من كلماتي أن أهدَّته). وما الذي تظهره أو تعرضه عليّ ذاكري، ما الذي تضعه أمام ذهني؟

افرض أنها لم تفعل شيئاً سوى الإيحاء إلى بهذه الكلمات! ـ وربما بغيرها مما يملأ الصورة بطريقة أكثر دقة. («إنني لم أعد أتذكر كلماتي، لكنني قطعاً أتذكر روحها»).

759 ــ (ألا يمكن إذن أن تكون لدى الإنسان ـ إذا لم يكن قد تعلم إحدى اللغات ـ ذكريات معينة؟ . بالطبع ـ لا يمكن أن تكون لديه ذكريات لفظية ، أو رغبات أو مخاوف لفظية . . . إلخ .

ـــ إن الـذكريــات. . إلخ في اللغــة، ليست مجرد نسيج تمثلات لخــبرات حقيقية أو واقعية . ــ ألا يعتبر ما هو لغويّ خبرة معينة؟

١٥٠ ــ إننا نقول إن الكلب خائف من أن يضربه صاحبه، ولا نقـول إنه خـائف
 من أن صاحبه سوف يضربه غداً. ولم لا؟

101 ــ (إنني أتـذكر أنـه كان بـودي أن أبقى فترة أطـول). ـ ما هي صـورة هـذه الرغبة التي وردت أمـام ذهني؟ لا شيء على الإطـلاق. فيا أراه مـاثلًا في ذاكـرتي لا يسمح بـالانتهاء إلى أي نتيجـة تتعلق بمشاعـري. ومع ذلـك، فإنني أتـذكر بـوضوح أنها كـانت موجودة.

٢٥٢ ــ (لقد نظر إليه نظرة عـدائية، وقـال. . . ). إن قارىء القصـة [التي وردت فيها هذه العبارة] يفهم هذا القول، ولا يحس في نفسه بأي شك.

ــ هـا أنت تقـول: (حسن جـداً، إنـه يسبـغ المعنى عـلى القـول، وهـو يخمنــه أو يحدسه). ــ

ــ بوجه عام: لا. فهو بوجه عام لا يسبغ شيئاً ولا يحدس شيئاً . ـ

ــ لكن من المكن أيضاً أن تكشف النظرة العدائية، والكلمات التالية لها، عن نوع من التنظاهر، أو تكشف عن شك القارىء فيها إذا كانت [النظرة العدائية والكلمات اللاحقة لها] عدائية أم لا، ومن ثم تجعله يحدس بالفعل تفسيراً ممكناً لكن ما سيحدسه أساساً، سيكون سياقاً معيناً. قد يقول لنفسه مثلاً: إن الرجلين اللذين يعادي أحدهما الآخر هنا، هما في الواقع صديقان . . إلخ .

(«إذا أردت أن تفهم عبارة ما، فعليك أن تتخيل الدلالة النفسية، والحالات الذهنية المتضمنة فيها»)).

70٣ - تخيل الحالة التالية: أخبر شخصاً إنني قد مشيت في طريق معين، مهتدياً بخريطة أعددتها من قبل. ومن ثمّ أريه الخريطة التي تتكون من خطوط مرسومة على قطعة من الورق. إلا أنني لا أستطيع أن أفسر له كيف أن هذه الخطوط تمثل خريطة لتحركاتي، ولا أن أذكر له أية قاعدة لتفسير الخريطة. ومع ذلك فقد تتبعت الرسم بكل ما فيه من علامات مميزة لقراءة الخريطة.

يمكنني أن أسمي مثل هذا الرسم خريطة «خاصة»، والظاهرة التي وصفتها «تتبع خريطة خاصة». (لكن هذا التعبير يمكن بالطبع أن يساء فهمه بسهولة جداً).

ــ هل أستطيع الآن أن أقول: (إنني أقرأ الآن ما كنت أعنيه حينئذ بأن أفعل كذا وكذا، وكأنني أقرأ من خريطة، على الرغم من عدم وجود خريطة)؟ لكن هذا لا يعني إلا أنني أميل الآن إلى القول (بأنني أقرأ مقصدي من الفعل على هذا النحو في حالات ذهنية معينة أتذكرها).

٢٥٤ ــ إن خطأنا يرجع إلى أننا نبحث عن تفسير، حيث كان ينبغي علينا أن نعتبر الوقائع التي تحدث «ظاهرة ـ أصلية» (٢٢٥)، أي حيث كان ينبغي علينا القول بأنه قد تم أداء هذه اللعبة ـ اللغوية.

٦٥٥ ــ إن الأمر لا يتعلق بتفسير لعبة \_ لغوية بواسطة خبراتنا، وإنما يتعلق بـإثبات (وجود) لعبة لغوية.

٦٥٦ ــ ما الغرض من إخبار أحد الأشخاص بأنني كانت لديّ رغبة معينة منذ وقت مضى؟ أنظر إلى اللعبة ـ اللغوية باعتباره الشيء الأوليّ!. وانظر إلى المشاعر وغيرها بوصفها أسلوبا في النظر إلى اللعبة ـ اللغوية وتفسيرا لها.

<sup>(</sup>٢٢٥) أو وظاهرة أولية Urphänomen-proto-phenomeno» والكلمة مصطلح معروف عند وجوته.

\_ قد يسأل سائل: كيف تـوصل البشر إلى تكـوين الصيغ اللفظية المنطوقة التي نسميها تقارير عن رغبات أو مقاصد وأهداف ماضية؟.

70٧ ــ لنتخيل أن هذه الأقوال أو الصيغ تأخذ دائم الصورة التالية: (قلت لنفسي: «ليتني أستطيع أن أبقى فترة أطول!»). قد يكون الغرض من مثل هذه العبارة هو أن أعرّف شخصا ما بردود فعلي.

قارن بين قواعد استخدام «يعني» mean وتلك الخاصة باستخدام «يريد القول» (vouloir dire).

١٥٨ ــ افرض أننا عبرنا عن مقصد أحد الأشخاص بقولنا (كأنه قد قال لنفسه «أريد...»). ـ تلك هي الصورة.

والآن أريد أن أعرف: كيف يستخدم التعبير التالي: (كأنه يقول لنفسه شيئا)؟ ذلك لأنه لا يعنى (أنه يقول لنفسه شيئا).

709 ــ لماذا أريد أن أخبره عن القصد أيضا، بالإضافة إلى ما أخبرته به عما فعلته؟ ــ لا أريد ذلك لأن القصد كان أيضا شيئا قــائما في ذلــك الوقت، بــل لأنني أريد أن أخــبره بشيء عن نفسي، شيء يجاوز ما قد حدث في ذلك الوقت.

\_ إنني أكشف له عن شيء من دخيلة نفسي حين أخبره بما كنت أريد فعله . و لا يكون هذا على أساس ملاحظة الذات، . بل عن طريق رد الفعل أو الاستجابة (ويمكن أن تسمّى كذلك «بالحدس»).

• ٦٠٠ \_ إن النحو الخاص بالتعبير: (كنت آنذاك سأقول...) مقارب للنحو الخاص بالتعبير: (كنت أستطيع آنذاك أن أستمر..) ففي أولى الحالتين أتذكر المقصد، وفي الثانية أتذكر أنني كنت قد فهمت.

771 \_ إني أتـذكر أنني كنت أقصده أو أعنيه. فهـل أتذكـر هنا عمليـة أم حالـة؟ \_ ومتى بدأت، وكيف سارت؟ . . الخ .

٦٦٢ \_ ربما أمكن أن يقول أحد الأشخاص \_ وهو في موقف مختلف اختلافا طفيفاعن موقف آخر : (أخبر السيد ن أن يحضر إلي).

والآن يمكن أن يقال إن الكلمات التالية: (لقد أردت أن يحضر إلي «السيد ن») تصف حالة ذهني في ذلك الوقت. وكذلك يمكن أن لا يقال ذلك.

77٣ \_ إذا قلت (لقد عنيته)، فمن المحتمل جدا أن تنشأ صورة في ذهني، ربما عن المطريقة التي كنت أنظر بها إليه. . الخ. لكن الصورة ستكون أشبه برسم أو صورة توضيحية لإحدى القصص. إذ يتعذر في أغلب الأحوال أن نستنتج منها وحدها أي شيء على الإطلاق، لأننا لن نعرف دلالة الصورة إلا إذا عرفنا القصة.

378 \_ يمكننا أن نميّز، عند استخدام الكلمات، بين نحو السطح، وبين نحو العمق (٢٢٦).

إن ما ينطبع علينا مباشرة بالنسبة لاستخدام إحدى الكلمات، هي الطريقة التي تستخدم بها في بناء العبارة، أو ذلك الجزء من استخدامها \_ إذا جاز القول \_ الذي يمكن إدراكه بواسطة الأذن . \_

\_ والآن قارن بين نحو العمق الخاص بكلمة «يعنى» مثلا، وبين ما يمكن أن ينتهي بنا إليه نحو السطح من مظان الترجيح والشك. ولا عجب أن نتبين صعوبة معرفة طريقنا [للخروج من تلك الحيرة].

مرح \_ تخيل أحد الأشخاص وهو يشير إلى خده معبرا عن الألم ويقول «أبرا كادبرا» \_ فنسأله «ماذا تعني؟»، ويجيب «لقد عنيت ألم الأسنان». قد تفكر في الحال بينك وبين نفسك: كيف يمكن أن يعني أحد ألم الأسنان بهذه الكلمة؟ أو ما معنى أن يعني الألم بهذه الكلمة؟.

ومع ذلك فإنك كنت قد قررت \_ في سياق آخر \_ أن النشاط العقلي الخاص بأن تعنى شيئا معينا، كان على وجه التحديد أهم شيء في استخدام اللغة.

\_ لكن، ألا أستطيع القول بأنني (أعني بـ «أبرا كادابـرا»، ألم الأسنان)؟ أستطيع هذا بالطبع. لكن هذا تعريف، وليس وصفا لما يجري في داخلي حين أنطق الكلمة.

777 \_ تخيل أنك كنت تعاني ألم الأسنان، بينها كنت تستمع في الوقت نفسه إلى أنغام بيانو قريب منك، وأنك قلت «سوف يتوقف حالاً». إن هناك فرقا بـلا شك بـين أن تعنى الألم بهذا القول وبين أن تعني النغم الصادر عن البيانوا-

<sup>(</sup>٢٢٦) يبدو أن قتجنشتين يريد القول بأن قواعد السطح هي القواعد التي تستخدم وفقاً لها الكلمات في بناء العبارات، أي قواعد البناء والتركيب Syntax. أما قواعد العمق فيبدو أنها أقرب إلى تلك المتعلقة باستخدام الكلمات على نحو يجعلها ذات دلالة أو معنى، أي القواعد الخاصة بعلم المعنى Semants.

بالطبع، لكن ما الذي يقوم عليه هذا الاختلاف؟

\_ إنني أعترف بأن توجيه الانتباه، في كثير من الحالات، مناظر لكونك تعني أو تقصد شيئا أو آخر، تماما كما تفعل النظرة، أو الإشارة، أو طريقة إغماض العينين التي يكن تسميتها «بالنظر في داخل الإنسان».

٦٦٧ \_ تخيل شخصا يتظاهر بالألم، ثم يقول «سوف يتحسّن قريبا». ألا يمكن أن يقال إنه يعني (أو يقصد) الألم؟ ومع ذلك فهو لا يركز انتباهه على أي ألم . ـ وماذا عن قولي أخيرا: «لقد توقف الآن»؟ .

م٦٦٨ ــ لكن، ألا يستطيع الإنسان أن يكذب أيضا بهذه الطريقة، فيقول «سوف يتوقف قريبا»، وهو يعني الألم ـ ولكن حين يسأل «ماذا كنت تعني؟. يجيب قائلا «الصوت المزعج الموجود في الحجرة المجاورة»؟.

\_ في مثل هذه الحالات، قد يقول القائل: (كنت سأجيب. . . . لكني فكـرت في الأمر وأجبت. . ) .

779 ــ يستطيع الإنسان أن ينوه بشيء أثناء الكلام، وذلك بالإشارة إليه. هنا تكون الإشارة جزءا من لعبة ـ اللغة. ثم يبدو لنا كأن شخصا قد تكلم عن إحساس ما، بتوجيه الانتباه إليه. لكن أين وجه التشابه هنا؟

من الواضح أنه يكمن في القدرة على الإشارة إلى شيء عن طريق النظر أو الإنصات.

\_ لكن حتى الإشارة إلى الموضوع الذي يتكلم عنه الإنسان \_ قد لا تكون لها \_ في حالات معينة \_ أية أهمية بالنسبة للعبة \_ اللغة أو الفكر.

٦٧٠ ــ تخيل أنك تتحدث مع أحد الأشخاص عن طريق الهاتف وتقول له: (هذه المنضدة طويلة جدا)، وتشير إلى المنضدة. ما هـو الدور الذي تلعبه الإشارة هنا؟.

هل يمكنني القول: إنني أعني المنضدة موضوع الحديث بالإشارة إليها؟ ما الغرض من هذه الإشارة، ومن هذه الكلمات وسائر ما يصاحبها؟

الذي أشير إليه بواسطة النشاط الداخلي المتعلق بالإنصات؟ هل أشير إلى الصوت الذي يصل إلى أذنيّ، وإلى السكون حينها أستمع إلى لا شيء؟.

\_ لكأن الإنصات (ذاته) يبحث عن انطباع صوي ومن ثمّ لا يستطيع الإشارة إليه، وإنما يشير إلى المكان الذي يبحث فيه عنه. ٦٧٢ ــ إذا سمّى الاتجاه الاستقبالي (٢٢٧) بأنه نوع من «الإشارة» إلى شيء ما،
 فليس هذا الشيء هو الإحساس الذي نحصل عليه بواسطته.

٦٧٣ ــ إن الموقف العقلي لا يكون «مصاحبا» لما يقال، بالمعنى المذي تكون به الإيماءة أو الإشارة مصاحبة له. (كما أن الإنسان قد يسافر وحيدا، ومع ذلك يكون مصحوبا بتمنياتي الطيبة، أو كما تكون الحجرة فارغة، وتكون مع ذلك مغمورة بالضوء).

٦٧٤ ــ لو قال إنسان مثلا: (إنني لم أكن أعني في الحقيقة ما أشعر به الآن من ألم، فذهني لم يكن منصرفا إليه بالقدر الكافي)؟ فهل أسأل نفسي هذا السؤال: (ما الـذي عنيته بهذه الكلمة الآن؟ لقد كان انتباهي موزعا بين الألم الذي أشعر به، وبين الضجيج؟).

٦٧٥ \_ «أخبرني، ما الذي كان يجري في داخلك حين نطقت بالكلمات...؟» ليست الإجابة عن ذلك: (لقد كنت أعنى...)!

٦٧٦ \_ إن العبارة التالية: (لقد عنيت هذا بتلك الكلمة)، إنما تستخدم بطريقة مختلفة عن عبارة أخرى تتكلم عن نزوع ذهني (أو انفعال نفسي).

7٧٧ \_ ومن ناحية أخرى، ربما يكون القول التالي (عندما دعوت باللعنة قبل قليل، أكنت تعني ذلك بالفعل؟)، مماثلا للقول (هل كنت غاضبا بالفعل؟) \_ وقد تأتي الإجابة نتيجة للاستبطان، وتكون في الغالب شبيهة بالقول: (إنني لم أعن ذلك بصورة جادة)، أو (لقد عنيته على سبيل الدعابة)، وهكذا (تعبر هذه الإجابات) عن اختلافات من حيث الدرجة.

\_ وقد يقتضي الأمر كذلك أن يقال: (لقد كنت أفكر فيه إلى حدّ ما حين قلت ذلك).

٦٨٧ ــ مــاهـو مضمــون فعل يعني [أو فعــل يقصد] (في الألم أو تــوقيع البيــانو)؟ لا
 إجابة . ــ لأن الإجابات التي تعرض لنا للوهلة الأولى، لن تصلح في شيء . ــ

(ومع ذلك، فقد عنيت في ذلك الوقت شيئا دون آخر). نعم، وأنت الآن لم تزد على أن شدّدت مجددا على جملة لم يعترض عليها أحد.

٦٧٩ ــ (لكن هـل يمكنك الشـك في أنك قـد عنيت هذا؟) ـ لا، ولكن لا يمكنني كذلك أن أقطع بصحته ولا أن أعرفه.

<sup>(</sup>٢٢٧) Receptive attitude أي التهيؤ لاستقبال الأمر الذي يؤدي إلى الإنصات.

١٨٠ حينها تقول لي بأنك كنت تلعن السيد «ن» وأنك كنت تعنيه، فإن الأمر يستوي عندي سواء كنت تنظر في أثناء ذلك إلى صورته أو كنت تتخيله أو نطقت باسمه، أو غير ذلك، فالنتائج المترتبة على هذا، وهي التي تهمني، لا علاقة لها بتلك الأمور.

ــ ومع ذلك، فقد يفسر لي أحد ـ من ناحية أخرى ـ أن اللغن لا يكون فعّالا إلا حين تكون لدى الإنسان صورة ذهنية واضحة عن ذلك الرجل [السيد «ن»] أو يكون قد نطق اسمه بصوت عال. لكن ينبغي أن لا يقال: (إن المهم هو كيف أن الرجل الذي يلعن إنما يعنى ضحيته).

١٨١ \_ كما أن الإنسان لا يسأل بالطبع: (همل أنت متأكد أنك قد لعنته، وأن علاقة الارتباط به كانت قد تمت؟).

ــ فهذه العلاقة ينبغي أن تكون مما يسهل إقامته، حتى يتسنى لـ الإنسان أن يكـون متأكدا منها إلى هذا الحد؟! وأن يعرف أنها لا تخطىء موضوعها! ــ

\_ حسنا هل يمكن أن يحدث لي، أن أنوي الكتابة لأحد الأشخاص، وأقوم في الواقع بالكتابة لشخص آخر؟ وكيف يمكن أن يحدث ذلك؟ .

١٨٢ ــ (لقد قلت: «سوف يتوقف حالا» ـ هل كنت تفكر في الضجيج أم في الألم الذي تحسه؟). ولو أجاب شخص (لقد كنت أفكر في نغم البيانو) ـ فهل لاحظ أن هذه العلاقة قائمة، أم أراد أن يقيمها بواسطة هذه الكلمات؟ ـ

\_ ألا أستطيع أن آخذ بالقولين معا؟ وإذا كان ما قاله صادقا، ألم تكن تلك العلاقة قائمة \_ وألم يكن، مع ذلك، يقيم علاقة غير موجودة؟.

١٨٣ ــ إنني أرسم رأسا. وتسألني: (من هـذا الشخص الذي يفـترض أن يمثله الرسم؟) ــ أنا: (من المفروض أنه يمثل السيـد «ن») ــ أنت: (لكنه لا يشبهـه، وإنما يشبه السيـد «م»).

حين ذكرت أنه يمثل السيد «ن»، فهل كنت أقيم علاقة، أم كنت أقرر خبرا عن علاقة؟ وما هي العلاقة التي كانت قائمة؟

٦٨٤ ــ ما الذي يؤيد قولي بأن كلماتي تصف علاقة قائمة؟.

حسن، إن كلماتي تتعلق بأشياء مختلفة لم تظهر ببساطة مع نطقي بها. فكلماتي تقول مثلا، إنني لو كنت قد سُئِلْتُ لكان ينبغي أن أذكر إجابة معينة. وحتى لـو لم يكن هذا إلا قولا شرطيا، فإنه لا يزال يقول شيئا عن الماضي.

١٨٥ ــ إن القول «ابحث عن أ» لا يعني القول «ابحث عن ب»، الا أنني يمكن أن أفعل نفس الشيء تماما حين أنفذ الأمرين.

\_ إن القول بضرورة حدوث شيء مختلف في الحالتين، قـد يشبه القـول بأنـه ينبغي أن تدل كل واحدة من القضيتين التـاليتين: «اليـوم هو يـوم مولـدي» و «يوم مـولدي هـو ٢٦ ابريل»(١)، على يوم مختلف لأن معناهما مختلف(٢٢٨).

٦٨٦ \_ (لقد عنيت بالطبع ب، إنني لم أفكر في أعلى الإطلاق !) (لقد أردت أن يأتي ب إليّ، وذلك لكي . . . ) ـ كل هذا يشير إلى سياق أوسع .

٦٨٧ \_ يستطيع الإنسان، بالطبع، بـ دلا من (لقد عنيتـه)، أن يقول أحيانا (لقـ د فكرت فيه)، بل أن يقول أحيانا (أجل، لقد تكلمنا عنه.).

\_ اسأل نفسك ما الذي يتضمنه [التعبير] «نتكلم عنه».

مه ٦٨٨ \_ يمكن لـ لانسان أن يقـول، في ظروف معينـة، (بينها كنت أتكلم، شعـرت بأنني كنت أقول ما أقوله لك). لكنني لن أقول ذلك، لو كنت بالفعل أتكلم معك.

٦٨٩ ــ (إنني أفكر في «ن»). إنني أتكلم عن «ن»).

\_ كيف أتكلم عنه؟ بأن أقول مثلا (يجب أن أزور «ن» اليوم) -

\_ لكن ذلك ليس كافيا بالتأكيد! فأنا حين أقول «ن»، قد أعني أشخاصا مختلفين يحملون هذا الإسم. \_ (إذن لابد \_ بالتأكيد \_ من وجود علاقة (أو رابطة) أخرى مختلفة تربط بين كلامي وبين «ن»، والا فلن أكون قد عنيته هو).

\_ مشل هذه الرابطة موجودة قطعا. لكن ليس على النحو الذي تتخيله: أعني بواسطة آلية عقلية (٢٢٩).

(قارن بين «يعنيه» وبين «يقصده»).

• ٦٩ \_ ماذا لو قمت مرة بإبداء ملاحظة بريئة، مصحوبة بنظرة مختلسة وجانبية إلى

<sup>(</sup>١) يلاحظ هنا أن قنجشتين يشير إلى نفسه، إذ أنه قند ولد في الينوم السنادس والعشرين من شهر إبريل سنة

 <sup>(</sup>٢٢٨) يكاد يفرق ثتجنشتين هنا بين المعنى وبين المدلالة، على النحو المذي فعله «فريجه Frege» في هذا الصدد.
 والمثال الذي يذكره هنا ثتجنشتين يشير إلى دلالة واحدة، وإن كان المعنى مختلفاً.
 ٣٢٩ mental mechanism، أي بواسطة فعل عقلي يتم فيه التخيل بطريقة آلية.

أحد الأشخاص، بينها أتكلم مرة أخرى بدون هذه النظرة إلى شخص حاضر أمامي بصراحة مع ذكر اسمه، فهل أكون قد فكرت فيه بصفة خاصة حين استخدمت اسمه؟

791 \_ حين أعكف على رسم تخطيطي من الذاكرة لوجه «ن»، فقد يمكن القول بأنني أعنيه برسمي. لكن أي عملية من العمليات التي تتم أثناء قيامي بالرسم (أو قبله أو بعده) يمكن أن أصفها بأنها تمثل فعل «أعنيه»؟ ذلك لأن الإنسان قد يميل بطبيعة الحال إلى القول بأنه حين كان يعنيه، كان يقصده (١).

\_ لكن كيف يفعل أي إنسان هذا، حين يستدعي وجه شخص آخر لذاكرته؟ أعنى، كيف يستدعيه هو للذاكرة.

## كيف يستدعيه؟

٦٩٢ ــ هـل من الصواب أن يقـول أحـد الأشخـاص: (حـين ذكـرت لـك هـذه القاعدة، كنت أعني أن تفعـل... في هذه الحالة)؟ حتى لـو لم يفكر في هـذه الحالـة على الإطلاق أثناء ذكر القاعدة؟

\_ أجل سيكون من الصواب أن يقول ذلك. لأن «يعني شيئا» لا تعني أن يفكر في شيء.

\_ لكن المشكلة الآن هي: كيف لنا أن نحكم بأن الشخص كان يعني كذا وكذا؟ إن المعيار في مثل هذه الحالة هو أنه مثلاً قد أصبح متمكناً من استخدام أسلوب معين في الحساب والجبر، وأن يكون قد علم الشخص الآخر كيفية توسيع إحدى المتسلسلات بالطريقة المعتادة.

٦٩٣ \_ (حينها أعلّم أحد الأشخاص صياغة المتسلسلة...، فإنني بالتأكيد أعني أن عليه أن يكتب... في الموضع رقم ١٠٠ منها). هذا صحيح تماماً، فأنت تعني ذلك. ومن الواضح (أنك تعنيه)، دون أن يكون من الضروري حتى أن تفكر فيه.

وهذا يوضح لك مبلغ اختلاف النحو الخاص بفعل «يعني»، عن ذلك الخاص بفعل «يفكر». وليس أدلٌ على التفكير الخاطيء، من أن تصف المعنى بأنه نشاط عقلي المالم تكن تريد إحداث الخَلْط والبلبلة (وقد يكون من الممكن كذلك أن يتكلم الإنسان عن نشاط الزبد حين يرتفع ثمنه؛ وهو أمر لا ضرر منه إذا لم تترتب على ذلك أية مشكلات).

<sup>(</sup>١) حرفيا: يصوب نحوه أو يقصد إصابته ولعل الفقرات السابقة التي تردد فيها الكلام عن فعل المعنى والقصد والملء. . النع أن تكشف عن تأثير «هوسرل» مؤسس فلسفة الظاهريات (الفينومينولوجيا) على فتجنشتين الذي لا يخفي ، بالرغم من ذلك، معارضته له . .

الجزء الثاني من «البحوث الفلسفية»

يستطيع الإنسان أن يتخيل حيواناً غاضباً، أو خائفاً، أو غير سعيد، أو سعيداً، أو مفزوعاً. لكن هل يمكن تخيله في حالة إحساس بالأمل؟. ولم لا؟

\_ إن الكلب يعتقد أن صاحبه بالباب. لكن هل يمكنه أن يعتقد كذلك بأن صاحبه سوف يحضر بعد غد؟ وما الذي يمكن ألا يفعله هنا؟ وكيف أفعل ذلك أنا؟ كيف ينبغي على أن أجيب عن هذا؟

ــ هل يمكن أن لا يشعر بالأمل، إلا الذين يستطيعون الكلام؟ أي إلا الذين تمكنوا من استخدام اللغة؟. بمعنى أن الظواهر الخاصة بالأمل، إن هي إلا ضروب وأحوال من هذه الصورة المعقدة للحياة. (إذا دلّ أحد التصورات على سمة من سهات الكتابة اليدوية عند الإنسان، فهو (أي التصور) لايمكن أن يطبق على كائنات لا تكتب).

\_ إن «الحزن» يصف نموذجاً يتكرر حدوثه، بتنويعات مختلفة في نسيج حياتنا. ولـو تبدّل التعبير الجساني للإنسان عن الأسى والفرح، مع دقات ساعة مثلا، فلن تكون لـدينا هنا الصياغة المميزة لنموذج الأسى أو لنموذج الفرح.

ــ «لقد أحس، لمدة ثانية، بألم شديد» ـ لماذا يبدو هذا القول غريباً: «لقد أحس، لمدة ثانية، بحزن عميق»؟ هل يرجع هذا لمجرد أنه قلّها يحدث؟

\_ لكن ألا تشعر أنت الآن بحزن؟ («لكن ألست تلعب الشطرنج الآن؟»). قد تكون الإجابة بالاثبات، إلا أن هذا لا يجعل التصور الخاص بالحزن شبيها بالتصور الخاص بالإحساس (٢٣٠). لقد كان السؤال في الواقع سؤالا زمنيا وشخصياً، ولم يكن بالسؤال المنطقى الذي أردنا طرحه.

\_ « يجب أن أخبرك: بأنني خائف».

«يجب أن أخرك: بأن ذلك يجعلني أرتجف». ـ

ويمكنك أن تقول هذا بنغمة صوتية باسمة أيضاً.

<sup>(</sup>٢٣٠) وذلك لأن الحزن أحد الإحساسات ومن ثم لا يكون هو الإحساس نفسه، وبالتالي لا يكون التصور الخاص به، شبيها بالتصور الخاص بالإحساس بصفة عامة.

وهل تريد أن تخبرني بأنه لا يشعر بذلك؟ وما هي الطريقة الأخـرى التي يعرف بهـا ذلك؟\_ وحتى حين يقول ذلك بوصفه جزءاً من خبر، فإنه لا يتعلمه من إحساساته.

ـ فكر في الإحساسات الناتجة عن الحركات أو الإيماءات الخاصة بالرعب: إن الكلمات التالية: «هـذا يجعلني أرتجف رعباً» هي نفسها رد فعل لهـذه الإيماءة. وإذا كنت أسمع تلك الكلمات وأحسها أثناء نطقي إياها، فإنما يتصل هذا ببقية تلك الإحساسات. والآن، لماذا ينبغي أن تكون الإيماءة غير اللفيظية (٢٣١) (أي الإرتجاف من الرعب) هي أساس الإيماءة اللفظية؟

## - Y -

\_ حين يقول أحد الأشخاص: (عندما سمعت هذه الكلمة، كانت تعني . . . بالنسبة لي)، فهو إنما يشير إلى لحظة من الرمان ويدل على طريقة في استخدام الكلمة . (وهذا المركب، هو بالطبع ما نفشل في إدراكه) .

\_ كما أن التعبير «كنت آنـذاك على وشـك أن أقول. . » ، إنما يدل عـلى لحيظة من الزمان وعلى فعل.

\_ وأنا أتكلم عن الدلالات الأساسية لما يتم النطق به، لكي أميّزها عن خواص أخرى للتعبير الذي نستخدمه. والدلالات الأساسية لما هو منطوق، هي تلك التي تجعلنا نترجم صورة تعبير غريبة عنا إلى هذه الصورة [الأخيرة] المعتادة أو المألوفة لدينا.

\_ إذا لم يكن في استطاعتك القول بأن كلمة «الله» (Sondern)(١) يمكن أن تستخدم كفعل (٢٣٢) وكحرف عطف(٢٣٣) معاً، أو في صياغة عبارات تكون فيها فعلاً حيناً، وأداة عطف حيناً آخر، فإنك لن تستطيع القيام بالتهارين المدرسية البسيطة».

لكن تلميذ المدرسة لا يطلب منه أن يفهم الكلمة بطريقة أو بأخرى بمعزل عن سياقها، ولا أن يقدم تقريراً عن كيفية فهمه إياها.

<sup>(</sup>٢٣١) أي تلك التي لا تكون مصحوبة بألفاظ، وذلك في مقابل الرعشة المصحوبة بـألفاظ والتي يسميهـا فتجنشتين بالرعشة اللفظية.

<sup>(</sup>١) الكلمة الأصلية Sondern يمكن أن تقرأ بوصفها فعلاً يدل على العزل أو الفصل، كما تقرأ أيضاً بوصفها حرفاً أو أداة وصل وتعنى (بل). .

<sup>(</sup>۲۳۲) verb (۲۳۲) وذلك بمعنى: زرع أو فلح.

<sup>(</sup>٢٣٣) Conjunetion وذلك بمعنى: حتى (تبعاً للترجمة الإنجليزية الله) أوبل (وفقاً للكلمة الأصلية sondern).

\_ إن الكلمات التالية: (الموردة تكون is حمراء)، لا تكمون ذات معنى، إذا كان معنى كلمة «تكون» is هو «في هوية مع». \_

\_ هل يعني هذا أنك لو قلت هذه العبارة، وكنت تعني بكلمة «تكون»، علامة الهوية (هل يعني هذا) أن المعنى يتفكك أو يتبدد؟

ــ لنذكر إحدى العبارات ونخبر شخصاً ما بمعنى كل واحدة من كلماتها. إن هذا من شأنه أن يفيده بكيفية استخدام تلك الكلمات، ومن ثم بكيفية استخدام العبارة أيضاً. ولو اخترنا سلسلة من كلمات لا معنى لها، بدلاً من العبارة السابقة، فلن يتعلم كيف يستخدم هذه السلسلة. ولو فسرنا له كلمة «تكون» is بوصفها علامة للهوية، فلن يتعلم كيف يستخدم عبارة «الوردة (تكون) حمراء».

\_ ومع ذلك، فهناك شيء من الصواب حول تفكك أو «تبدد المعنى» هذا. ويمكن أن نتبين ذلك من المثال التالي: فقد يقال لأحد الأشخاص: لمو أردت أن تنطق بالتحية وأهلًا» بطريقة معبرة، فمن الأفضل ألا تفكر في قطع الثلج الصغيرة حين تقولها (٢٣٤).

\_ وقوع المعنى في الخبرة، وقيام الصورة الـذهنية في الخسرة. يمكننا القـول بأننـا (في الحالتين)، يقع في خبرتنا شيء ما، ولكنه شيء مختلف في كل حالة. فثمة مضمون مختلف يعرض للوعي أو يكون ماثلًا أمامه).\_

ـــ ما هو مضمون خبرة التخيل؟ الإجابة عن ذلك صورة أو وصف.

وما هو مضمون خبرة المعنى؟

لا أعرف ما الـذي يفترض أن أقـوله إجـابة عن هـذا السؤال. \_ إذا كان هنـاك أي معنى في الملاحظة السابقة، فهو أن التصورين مترابطان مثـل تصوري «أحمـر» و «أزرق». وهذا خطأ.

<sup>(</sup>٢٣٤) على أساس أن الكلمتين في اللغة الإنجليزية تشتركان في بعض الحروف بحيث تعبر الكلمة الأولى Hall التي تفيد معنى التحية، عن الحروف الأربعة الأولى من الكلمة الثانية hallstones وتفيد معنى قطع الثلج الصغيرة المجروشة. وقد وردت في الأصل الألماني كلمتان: أولاهما وتفيد صيحة للتحية مشل وأهلاه، وتمشل الحرفين الأولين من الكلمة الثانية Eier وتدل على البيض ونجد كذلك في اللغة العربية الكشير من الأمثلة، منها: أن كلمة وعيل، بمعنى نفد، كان أقول (عيل صبري أي نفد صبري)، تمثل الحرفين الأولين من كلمة وإسماعيل، وهو اسم علم، وغير ذلك.

ــ هـل يستطيع الإنسان أن يـظل محتفظاً بفهم المعنى، عـلى نحو مـا يحتفظ بصورة ذهنية؟ أي هل يمكن لو خطر معنى إحدى الكلمات على بالي فجأة، أن يبقى أيضاً هناك في ذهني؟

\_ (لقد تمثل الرسم التخطيطي كله أمام ذهني في لمحة (أو ومضة) واحدة، وظل موجوداً على هذا النحو لمدة خمس دقائق). لماذا يبدو هذا القول غريباً؟ قد يميل الإنسان إلى الظن بأن: ما قد ومض في ذهني، وما ظل موجوداً هناك في ذهني، لا يمكن أن يكونا نفس الشيء.

\_ لقد هتفت فجأة «إنني الآن أدركه»، ثم استطعت أن أوضح الرسم التخطيطي بالتفصيل. ما الذي نفترض أنه قد ظل باقياً في هذه الحالة؟ لعلها صورة. لكن القول «إنني الآن أدركه»، لا يعني أن لدي صورة.

\_ إذا كان معنى الكلمة قـد خطر لـك، وإذا لم تكن قد نسيته مرة أخـرى، فإنـك تستطيع الآن استخدام الكلمة بطريقة معينة.

وإذا كان المعنى قد خطر لك، فأنت الآن تعرف، كما أن المعرفة قد بدأت عندما خطر لك ذلك المعنى.

فكيف يكون (المعنى) شبيهاً بالخبرة الخاصة بتخيل أحد الأشياء؟

\_ إذا قلت «إن السيد سكوت Scot ليس سكوت»، فإنني أعني بكلمة «سكوت» الأولى اسم علم، وأعني بالثانية إسماً عاماً (٢٣٥). أهناك إذن شيئان مختلفان يعرضان للذهني أثناء قبولي كلمتي «سكوت» الأولى والثانية؟ (على فرض أنني لا أنبطق بالعبارة «كالببغاء»). \_

<sup>(</sup>٢٣٥) أو مشترك Gattungsname-common mame كما يسمى أحياناً بالاسم النكرة. والمقصود هنا أن يكون الاسم مشتركاً بين عدد كبير من الأفراد أو عاماً فلا ينطبق على واحد بعينه. وهكذا يكون هناك تقابل بين الاستخدامين المختلفين لكلمة وسكوت، فهي اسم علم ينطبق على فرد واحد بعينه دون سواه في الاستخدام الأول. بينها هي تعني في الاستخدام الشاني واسكتلندي، التي تنطبق على جميع الاسكتلنديين وليس على أحدهم فقط. وكأن الاسم في هذه الحالة أشبه باللفظ الكلي في المنطق.

والمثال الذي يذكره فتجنشتين هو كلمة وشفاتيرز «Schweizer التي يستخدمها مرة على أنها اسم علم تدل على شخص بعينه، ويستخدمها كذلك بمعنى وسويسري، فتكون كلمة عامة تدل على أي شخص من سويسرا أو على جميع السويسريين.

وهذا ما ينطبق على كثير من اللغات، ومنها اللغة العربية بالطبع، التي يوجد فيها كثير من الألفاظ ذات المعنى العام، والتي يمكن أن تكون أسهاء أعلام في الوقت نفسه مثل «جلال» و«بهاء» وغير ذلك.

\_حاول أن تجعل معنى «سكوت» الأولى إسهاً عاماً، ومعنى الثانية إسهاً لعلم. كيف تفعل ذلك؟

إنني ألمح، حينها أفعل ذلك، أنني أرمش بعيني وأبذل جهداً أثناء محاولة استعراض المعاني الصحيحة أمام ذهني حين أقول كلا الكلمتين.

ولكن هل أقوم باستعراض معاني الكلمات أمام ذهني عندما أستخدمها استخداماً عادياً؟

\_ إنني أشعر، حينها أقول الجملة بهذا التبديل في المعاني، بأن معناهـا ينفرط مني أو يتبدد ويضيع.

حسن، إنني أشعر بذلك، ولكن الشخص الآخر الذي أقول له ذلك لا يشعر به. وما الضرر في ذلك إذا؟ (لكن المقصود هو أن شيئاً آخر محدداً تمام التحديد، يحدث حين ينطق الإنسان الجملة بالطريقة المعتادة). \_ إن الذي يحدث ليس هو هذا الاستعراض للمعانى أمام الذهن.

# - ٣ -

\_ ما الذي يجعل صورتي الذهنية عنه، صورة ذهنية عنه؟ (٢٣٦). ليس كونها مشابهة له.

\_ والسؤال الذي ينطبق على الصورة الذهنية، ينطبق كذلك على التعبير التالي (إنني أراه الآن أمامي بجلاء). فها الذي يجعل هذا القول قولا عنه؟ لاشيء مما يكمن في القول أو مما يتزامن معه (يكون «وراءه»).

إذا أردت أن تعرف من الذي يقصده بقوله، فاسأله.

ــ (لكن من الممكن أيضاً أن يتراءى لي وجه، بل أن يكون في مستطاعي أن أرسمه، بدون أن أعرف وجه من هو أو أين رأيته).

ــومع ذلك، فافرض أن شخصاً يرسم من صورة ذهنية لديه، أو بغير أن تكون لديه صورة ذهنية، وكأنما يرسم باصبعه في الهواء. (يمكن أن يسمى هذا «بالخيال الحركي»).

<sup>(</sup>٢٣٦) أي ما الذي يجعلها صورة ذهنية عنه هو دون سواه؟

قد يسأله سائل: «ما الذي يمثله هذا الرسم؟»، وقد تكون إجابته قاطعة . ـ وكأنه قد قدم وصفاً لفظياً: ويمكن بكل بساطة، أن يحل مثل هذا الوصف محل الصورة الذهنية.

#### \_ £ \_

- «أعتقد أنه يتعذب». هل أعتقد أيضاً أنه ليس إنساناً آلياً؟ إن استخدام الكلمة في هذين السياقين سيكون أمراً يند عن الـذوق السليم. (ألا يكون الأمر شبيهاً بالقول: إنني أعتقد أنه يتعذب، لكنني على يقين من أنه ليس إنساناً آلياً؟ لغو لا معنى له!)
- \_ إفرض أنني قلت عن أحد الأصدقاء أنه «ليس إنساناً آلياً». فيها هو الخبر الذي نقله هذا القول، ولمن يمكن أن يكون خبراً؟ لإنسان يلقاه في الظروف العادية؟ وما الخبر الذي يمكن أن ينقله [هذا القول] له؟ (قد يكون الخبر، على أكثر تقدير، هو أن هذا الصديق يسلك دائماً مثل الإنسان، ولا يسلك أحياناً مثل الآلة).
- \_ إن القول (أعتقد أنه ليس إنساناً آلياً)، على هذا النحو، لا يجعل لـ حتى الآن أي معنى .
  - ــ إن موقفي منه هو موقف من روح. لست من الرأي القائل بأن لديه روحاً.
- إن الدين يعلمنا أن الروح يمكن أن توجد حينها يتحلل الجسد أو يفنى. فهل أفهم هذا التعليم؟ إنني أفهمه بالطبع، وأستطيع أن أتخيل عدة أشياء متصلة به. ألم تُرسَم صُورةً لهذه الأشياء؟ ولماذا ينبغي لمثل هذه الصورة أن تكون مجرد تعبير غير كامل عن القول المنطوق؟ لماتذا لا تؤدي نفس الوظيفة التي تؤديها الكلمات؟ وهذه الوظيفة هي الأمر المهم.
- ــ إذا استطاعت صورة الفكرة الموجودة في الذهن أن تفرض نفسها علينا، فلهاذا لا تفوقها الفكرة الموجودة في الروح (في فرض نفسها علينا)؟
  - ـ إن الجسم الإنساني هو أفضل صورة للروح الإنسانية.
- ــ وماذا عن مثل هذا التعبير: «لقد فهمت من قلبي، حينها قلت ذلك»، مع الإشارة إلى القلب؟

ألا يعني القائل هذه الإشارة؟ بالطبع يعنيها. أم أنه على وعي بـأنه يستخـدم مجرد شكل مجازي أو صورة؟ يقيناً لا . \_ فليس شكـلاً من اختيارنـا، ولا هو تشبيـه، ومع ذلـك فهو تعبير مجازي . \_

\_ إفرض أننا نقوم بملاحظة حركة نقطة (نقطة ضوئية مثلاً تتحرك على شاشة). من الممكن استخلاص نتائج هامة من أنواع مختلفة من سلوك هذه النقطة.

وكم من ملاحظة يمكن القيام بها هنا! مثل خط مسار النقطة، وبعض المقاييس المميزة لها (كالحجم وطول الموجة)، أو عجلة سرعتها والقانون الذي تتغير بموجبه، أو عدد ومواضع الأماكن التي تغيرها في قفزات وعلى نحو غير متصل، أو منحنى المسار في هذه الأماكن، وغير ذلك من أشياء لا تحصى.

وقد تكون أية واحدة من هذه السيات، هي السمة الوحيدة التي نهتم بها. فقد لا نهتم مثلاً بكل ما يتعلق بحركاتها، باستثناء عدد «اللفّات» التي تؤديها في زمن معين... وإذا كان اهتهامنا منصرفاً للا إلى مثل هذه السمة الواحدة \_ وإنما إلى عدد من السيات، فقد تفيدنا كل واحدة منها بخبر معين يختلف في نوعه عن بقيتها جميعاً.

وهذا هو الحال بالنسبة لسلوك الإنسان، فضلًا عن السهات المختلفة المميزة التي نلاحظها في هذا السلوك.

\_ فهل يتناول علم النفس بالدراسة السلوك، وليس الذهن؟

ــ مـا الذي يسجله علماء النفس؟ مـا الـذي يـلاحـظونـه؟ أليس هـو سلوك أفراد الناس، وبخاصة أقوالهم؟ لكن هذه الأقوال لا تتعلق بالسلوك.

\_ هل القول التالي: (لقد لاحظت أنه كان معتلَّ المزاج) تقرير عن سلوكه أم عن حالته المذهنية؟ («تبدو السماء ملبدة بالندر»: هل هذا قول عن الحاضر أم عن المستقبل؟). إنه عن كليهما، لا جنباً إلى جنب، بل عن الواحد منهما عبر الآخر.

\_ قد يسأل الطبيب: «كيف حاله؟»، فتجيب الممرضة بقولها: «إنه يئن». هذا تقرير عن سلوكه. لكن هل هناك حاجة لأن يسألها عها إذا كان الأنين حقيقياً، وهل هو في حقيقته تعبير عن شيء ما؟ ألا يمكن أن ينتهيا مثلا إلى استخلاص النتيجة التالية (إذا كان يثن، فيجب أن نعطيه جرعة أكبر من المسكن) وذلك بدون استبعاد الحد الأوسط؟ (٢٣٧)

<sup>(</sup>٢٣٧) ويمكن توضيح الحد الأوسط بمثال باخذ شكل الاستدلال التالي: إذا كان أي مريض يئن من الألم، وجب أن نعطيه جرعة أكبر من المسكن. هذا الشخص مريض.

إذن لو كان هذا الشخص يئن من الألم، وجب أن نعطيه جرعة أكبر من المسكن. والحد الأوسط هنا هو كلمة دمريض».

آليس المهم هو الخدمة التي يضعون من أجلها وصف السلوك؟

\_ (لكنهما في هذه الحالة يفترضان بطريقة ضمنية، فرضاً مسبقاً)(٢٣٨). ومن ثم فإن ما نقوم به في لعبتنا ـ اللغوية، يعتمد دائماً بطريقة ضمنية على افتراض مسبق.

\_ ها أنذا أصف تجربة سيكولوجية: الجهاز، والأسئلة التي يسألها القائم بالتجربة، والأفعال والإجابات الخاصة بالشخص موضوع التجربة ـ ثم أقول إن هذا مشهد من إحدى التمثيليات المسرحية.

- والآن تغير كل شيء. ولهذا سيقال: لو وصفت هذه التجربة بنفس الطريقة في أحد كتب علم النفس، فقد يفهم السلوك الموصوف على أنه تعبير عن شيء عقلي (نفسي) لأن من المفروض أن الشخص موضوع التجربة لم يخدعنا، ولم يحفظ الإجابات عن ظهر قلب، وأشياء أخرى من هذا القبيل. فهل نحن إذن نقوم بوضع افتراض مسبق؟

ــ هل ينبغي علينا أن نعبر عن أنفسنا بمثل القول: (من الطبيعي أن أفترض بطريقة مسبقة أن . . . )؟ ـ أم أننا لا نفعل ذلك إلا لأن الشخص الآخر يعرف ذلك بالفعل؟

\_ ألا يتضمن الإفتراض المسبق شكاً من نوع ما؟ إن الشك يمكن ألا يوجد كلية. فالتشكك له نهاية.

- إن الأمر هنا مثل العلاقة بين الموضوع الفيزيائي وبين الانطباعات الحسية. فلدينا لعبتان مختلفتان من ألعاب اللغة، وعلاقة مركبة بينها... وسوف تخطيء لوحاولت ردّ علاقاتها إلى صيغة مبسطة.

## -7-

- افرض أن شخصاً قال: إن كل كلمة مألونة ، مثل كلمة كتاب ، تنشر معها بالفعل جوّاً في أذهاننا ، كما تحوطها «هالة» من الاستخدامات الموحية . - تماماً كما لو كان كل شكل من الأشكال المصورة في إحدى اللوحات محاطاً برسوم رقيقة مظللة لمناظر تجعله يبدو في بعد آخر مختلف ، بحيث ترى هذه الأشكال في سياقات مختلفة . -

لناخذ هذا الفرض على محمل الجدّ! وسنرى أنه فرض عاجز عن تفسير القصد.

<sup>(</sup>٣٣٨) وهذا الفرض المسبق في المثال السابق هو المقدمة الأولى في الاستدلال والتي مؤداهـا أنه (لــو كان أي مــريض يئن من الألم، وجب أن نعطيه جرعة أكبر من المسكن).

ــ لأنه إذا صحّ أن الاستخدامات المكنة للكلمة تسبح أمامنا وهي نصف ـ مظللة (٢٤٠)، حين ننطق بها أو نسمعها، فإن ذلك بكل بساطة يصدق علينا نحن (٢٤٠). إلا أننا نتواصل مع الآخرين دون أن نعرف إن كانت لديهم أيضاً هذه الخبرة.

\_ كيف نرد على شخص يخبرنا بأن الفهم بالنسبة له، عملية داخلية؟ كيف نرد عليه إذا قال أن معرفة كيفية لعب الشطرنج، هي عنده عملية داخلية؟ . \_ أينبغي القول بأننا إذا أردنا أن نعرف ما إذا كان في استطاعته أن يلعب الشطرنج فإن ما يحدث في داخله لا يهمنا؟

فإذا ما أجاب بأن هذا هو في الواقع ما يهمنا ـ أي قدرته على لعب الشطرنج ـ فسيكون علينا أن نوجه انتباهه إلى المعايير التي تبرهن على قدرته، ومن جهة أخرى إلى المعايير الخاصة «بالحالات الداخلية». وحتى لو وجد شخص لا تكون لديه القدرة إلا حينها يكون لديه شعور معين وبقدر ما يستمر لديه هذا الشعور، فإن الشعور لن يكون هو القدرة.

\_\_ إن معنى الكلمة ليس هو الخبرة التي تتوفر لدى الفرد أثناء سهاعه لها أو نطقه بها. كما أن معنى العبارة ليس مركباً من مثل هذه الخبرات. (كيف تؤدي معاني الكلمات المفردة إلى تكوين معنى العبارة التالية: «إنني لم أره بعد»؟)(٢٤١). إن العبارة تتكون من كلمات، وهذا يكفى.

\_ قد يميل الإنسان إلى القول بأنه على الرغم من أن كل كلمة ذات سمة مميزة تختلف باختلاف السياقات التي ترد فيها، فإن لها في الوقت نفسه سمة مميزة واحدة دائماً: أي وجه أو مظهر خارجي واحد (٢٤٢). إنها تنظر إلينا . لكن الوجه في اللوحة المرسومة ينظر إلينا أيضاً.

<sup>(</sup>۲۳۹) أو نصف معتمة In half-shades .

<sup>(</sup>۲٤٠) أو يؤيد ما نقوله .

<sup>(</sup>٢٤١) وسوف نستخدم هنا كلمة «معنى» للدلالة على معنى Bedeutung/meaning اللفظ أو الكلمة، وكذا للدلالة على معنى Sinn/sense العبارة أو الجملة. وثنجنشتين يفرق بين الاستخدامين، إلا أنه لا يلتزم بهـذه التفرقة على معنى Sinn/sense العبارة أو الجملة المواضع المختلفة التي أشرنا إليها سواء في النص المترجم أو في الثبت الوارد في نهاية الترجمة لأهم المصطلحات.

<sup>(</sup>٢٤٢) بمعنى أن الكلمة الواحدة قد يكون لها أكثر من معنى يميزها في أكثر من سياق، على السرغم من أن لها سمتاً أو مظهراً خارجياً physlognomy واحداً.

ـــ هل أنت متأكد من وجود شعور ـ شرطي (٢٤٣) واحد، وليس عــلى الأرجح عــدة مشاعر؟

هل حاولت قلول الكلمة في سياقات متنوعة تنوعاً كبيراً؟ حين يكون التركيز الأساسي في العبارة عليها مثلًا، وحينها يكون على الكلمة التالية لها.

\_ افرض أننا وجدنا إنساناً يتكلم عن شعوره بالكلهات، ويخبرنا أنه يشعر بأن «إذا» و «لكن» شيء واحد. هل يحق لنا ألا نصدقه؟ قد نظن أن الأمر غريب. وقد نميل إلى القول بأنه (لا يلعب لعبتنا على الإطلاق). أو حتى إلى القول: (هذا نمط مختلف من الناس).

ــ وإذا استخدم هذا الشخص كلمتي «إذا و «لكن» كما نستخدمهما، ألا نعتقد عندئذ أنه يفهمهما كما نفهمهما؟

\_ إن الإنسان ليسيء الحكم على الأهمية السيكولوجية الخاصة بالشعور بإذا، لو اعتبره مقابل ارتباط واضح بالمعنى، إذ أنه يحتاج بدلاً من ذلك إلى أن يُرى في سياق مختلف، وهو سياق الظروف المعينة التي يظهر فيها.

\_ ألا يكون لدى الإنسان أبداً الشعور \_ بإذا، حينها لا ينطق بكلمة «إذا»؟(٢٤٤). إنه لشيء جدير بالملاحظة على الأقل، (إذا صحّ) أن هذا السبب وحده يؤدي إلى هذا الشعور.

وهذا ما ينطبق بصفة عامة على «الجو» المحيط بالكلمة، فلماذا يعتبر الإنسان أنه من الطبيعي أن يكون لهذه الكلمة فقط هذا الجو؟

\_ إن الشعور \_ بإذا، ليس شعوراً يصاحب كلمة «إذا».

<sup>(</sup>٢٤٣) أو الشعور بإذا، أي الشعور الذي يقوم في الإنسان حين يستخدم كلمة اإذا، (Wenn-Gefühl/if-feeling).

<sup>(</sup>٢٤٤) يناقش فتجنشتين هنا العلاقة بين الكلمة وبين الشعور المصاحب لها. فلوكانت كلمة وإذا» تؤدي إلى الشعور ـ بإذا المصاحب لها، إذن فلو لم يكن الشعور بإذا قائباً، لما تم النطق بكلمة وإذا» ـ أي إذا كانت ق رل له فإنه يلزم أن ~ل راح حق.

لكن هذه المناقشة لتلك العلاقة تحتاج إلى مزيد من التوضيح. فعدم النطق بكلمة إذا، لا يلزم عنه بالضرورة عدم وجود الشعور بإذا. فقد يوجد الشعور لدى الإنسان لكن لا ينطق بالألفاظ المعبرة عنه. وهذا يعني، على العكس: أن وجود الشعور بإذا لا يستلزم النطق بكلمة «إذا» منطقياً أو فعلياً، إنما يعني أن النطق بكلمة «إذا» ستلزم منطقياً وجود الشعور بإذا.

سربما يقتضي الأمر مقارنة الشعور - بإذا، «بالشعور» الخاص الذي تحدثه فينا الجملة الموسيقية. (أحياناً يصف الإنسان مثل هذا الشعور بقوله: «هنا يكون الأمر شبيها باستنتاج نتيجة»، أو «يمكن أن أقول»: «ومن قم»...»، أو «هنا أحب دائماً أن أقوم بعمل إيماءة» - وبالفعل يقوم بها.

\_ لكن هل يمكن فصل هذا الشعور عن الجملة؟ ومع ذلك فالأمر لا يقتصر على الجملة نفسها، لأن من المكن سماعها بدون وجود الشعور.

\_ هل يكون الشعور من هذه الزاوية شبيها «بالتعبير» الذي يصاحب عزف الجملة (الموسيقية)؟

\_ إننا نقول إن هذه المقطوعة تعطينا شعوراً خاصاً جداً. ونغنيها لأنفسنا، ونقوم أثناء ذلك بأداء حركة معينة، وربما ينشأ لدينا إحساس معين. لكننا في سياق آخر مختلف قد لا نتمكن على الإطلاق من إدراك هذه المصاحبات \_ أي الحركة، والإحساس \_ فهي تظل فارغة تماماً إلا حين نغني هذه المقطوعة.

\_ (إنني أغنيها بتعبير محدد غاية التحديد.) هذا التعبير ليس شيئاً يمكن فصله عن المقطوعة. إنه تصور مختلف (لعبة مختلفة).

\_ وليست الخبرة إلا هذه المقطوعة وقد تم عزفها على هذا النحو [أي كم أقوم بعزفها مثلاً، أما الوصف فلا يمكن إلا أن يشير إليها أو يوعز بها فقط).

\_ وهكذا فالجو الذي ينفصل عن موضوعه، لا يكون جوًّا.

ـــ إن الأشياء المترابطة ترابطاً وثيقاً، أي الأشياء التي ربطنا بينها، يبدو الواحــد منها مناسباً للآخر.

لكن ما معنى أن يبدو مناسباً؟ وبأي صورة يظهر ما يبدو مناسباً؟ ربحا يظهر على النحو التالي: إننا لا نستطيع أن نتخيل أن من كان له هذا الاسم، وهذا الوجه، وهذا الخط، لم يقم بهذه الأعمال، بل ربحا قام بأعمال أخرى مختلفة تماماً (أي أعمال إنسان عظيم آخر).

\_ ألا نستطيع أن نتخيل ذلك؟ وهل جرّبنا أن نحاول؟\_

\_\_ ربحا كان الأمر على هذا النحو: فأنا أسمع أن شخصاً يـرسم لوحـة عن (بيتهوفن أثناء كتابة السيمفونية التاسعة). وأستطيع أن أتخيل بسهولة ما سوف تعرضه لنا مثل هـذه

اللوحة. لكن افرض أن شخصاً لا أراد أن يصور منظر «جوته» أثناء كتابة السيمفونية التاسعة؟ هنا لن أستطيع أن أتخيل إلا ما يؤلم النفس ويبعث على السخرية.

### \_ ٧ \_

\_ من الناس من يستيقظون من النوم، ويخبروننا بأحداث معينة (وأنهم كانوا في أماكن معينة، الخ) ونقوم بتعليمهم ذكر التعبير التالي (لقد حلمت) - الذي تعقبه القصة عادة. وأحياناً أسألهم بعد ذلك: (هل حلمت بشيء الليلة (الماضية؟)، فيردون بالايجاب أو بالسلب، مع ذكر الحلم أحياناً، وأحياناً أخرى بدون ذكره. هذه هي اللعبة - اللغوية. (لقد افترضت هنا أنني أنا نفسي لا أحلم، لكنني لا أشعر أبداً بحضور (موجودات من نوع) خفي، بينها يشعر به غيري من الناس، ويمكنني أن أسالهم عن خبراتهم).

\_ هـل ينبغي على الآن أن أفـترض أن ذاكرة الناس تخدعهم أم لا، وما إذا كانت هذه الصورة الذهنية تتراءى لهم أثناء نومهم، أو ما إذا كان ذلك يعرض لهم فقط حين يستيقطون؟ ثم ما معنى هـذا السؤال؟ وما أهميته؟ هل نسأل أنفسنا مثل هذه الأسئلة، حينها يروى لنا أحد الأشخاص حلمه؟ وإذا كنا لا نفعل ذلك، فهل يرجع هـذا إلى كوننا على يقين من أن ذاكرته لم تكن لتخونه؟ (وافرض أن ذلك الشخص كان ضعيف الذاكرة بشكل ملحوظ؟) وهل هذا يعني أنه من اللغو أن نسأل عها إذا كانت الأحلام تحدث فعلا أثناء النوم، أم أنها إحدى ظواهر الذاكرة عند الشخص المستيقط؟ إن ذلك يتوقف على استخدام السؤال.

\_ ألا يشبه القول التالي (يبدو أن العقل قادر على أن يعطي للكلمة معنى) \_ كأن علي أن أقول (يبدو أن ذرات الكربون تترسب في زوايا الشكل السداسي حين توضع في البنزين)؟ لكن هذا الأمر لايبدو مماثلاً تمام الماثلة لذاك. إنه صورة.

\_ تـطور الحيوانات العليا والإنسان، وظهور الـوعي عند مستوى معينَ من هـذا التـطور. إن الصـورة تشبـه أن تكـون كـما يـلي: إن العـالم مـظلم، عـلى الـرغم من كـل الإهتزازات الأثيرية التي تتخلله. وذات يوم يفتح الإنسان عينه المبصرة، فيكون النور.

\_ إن ما تصفه اللغة في المقام الأول، هي الصورة. أما ما الذي ينبغي أن نفعله بالصورة، وكيف ينبغي استخدامها، فلا يزال أمراً غامضاً. ومع ذلك فمن الواضح أنه يجب أن نبحث فيه إذا أردنا أن نفهم معنى ما نقوله من عبارات. لكن يبدو أن الصورة توفر علينا هذا الجهد، فهي تشير بالفعل إلى استخدام معين. وبهذه الكيفية تخدعنا.

\_ (إن إحساساتي بالجهد الحركي تنبئني بحركة أعضائي وموضعها.)

\_ فأنا أدع السبّابة تتحرك بحركة بندولية خفيفة ذات مدى صغير، إما أنني لا أكاد أشعر بها، أو لا أشعر بها على الإطلاق. ربما أشعر بتوتر خفيف في طرف الأصبع (وليس في المفصل على الإطلاق). هل ينبئني هذا الإحساس بالحركة؟ لأنني أستطيع وصف الحركة بطريقة دقيقة.

\_ (لكنك \_ بعد كمل هذا \_ ينبغي أن تشعر بالحركة، وإلا فلن تعرف (بدون أن تنظى كيف يتحرك إصبعك). لكن «أن تعرف»، لا يعني إلا أن تكون قادراً على وصفه (٥٤٥).

\_ قد لا أكون قادراً على ذكر الاتجاه الذي جاء منه صوت ما، إلا لأنه يؤثر في احدى الأذنين تأثيراً أقوى من الأخرى، لكنني لا أشعر بهذا في أذني (٢٤٦٠). ومع ذلك فإن التأثير يؤدي إلى أن أعرف الاتجاه الذي جاء منه الصوت، وأن أنظر \_ مثلاً \_ في ذلك الاتجاه.

\_ والأمر نفسه ينصرف إلى الفكرة التي مؤداها أنه ينبغي وجود بعض السهات الخاصة بالألم الذي نتألمه، من شأنها أن تنبئنا عن مكان الألم في الجسم، ووجود بعض السهات الخاصة بالصورة الذهنية في ذاكرتنا، من شأنها أن تنبئنا عن الزمن الذي تنتمي اليه.

\_\_ إن الإحساس يستطيع أن ينبئنا بحركة أحد الأعضاء أو بموضعه. (فمشلاً، إذا لم تكن تعرف \_ شأنك شأن الانسان العادي \_ ما إذا كانت ذراعك ممتدة أم لا، فقد تعرف ذلك بواسطة ألم شديد في المرفق). \_ وبنفس الطريقة، يمكن لنوع الألم أن ينبئنا عن مكان الاصابة. (كما تخبرنا درجة اصفرار الصورة الفوتوجراية عن عمرها).

\_ ما هو معيار تعلُّمي شكل ولون أحد الموضوعات من انطباع حسي؟

<sup>(</sup>٢٤٥) لكن هل معرفتي بحركة إصبعي هي نفسها أنني أستطيع وصف هذه الحركة؟ أي هـل المعرفـة لا تتمثل أو لا تكون هي نفسها، إلا القدرة على الوصف؟ ليس هذا ضرورياً، لأنني يمكن أن أعرف، ولا أصف، بل أشير إلى إصبعي وهو يتحرك.

<sup>(</sup>٢٤٦) على اعتبارً أن العقل هو الذي يقارن ويستنتج، وليس مجرد الإحساس أو التنبيه في الأذنين.

ــ أي انطباع حسي؟ حسن، هــذا الانطبـاع الحسي. وأقوم بــاستخدام الكلمات أو الصورة لوصفه.

ــ والآن: ما الذي تشعر به حين تكون أصابعك في هذا الوضع؟ ـ (كيف يمكن للإنسان أن يعرّف الشعور؟ إنه شيء خاص ولا يمكن تعريفه). لكن لابد أن يكون من الممكن تعليم استخدام الكلمات!

\_ إن ما أبحث عنه هو الاختلاف (أو الفارق) النحوي(٢٤٧).

- لنصرف النظر الآن عن الشعور بالجهد الحركي. أريد أن أصف أحد المشاعر لشخص ما، فأقول له (إفعل هذا، ولسوف تدركه)، بينها أمسك بذراعي أو رأسي في وضع معين. هل يكون هذا وصفًا للشعور؟ ومتى أقول إنه قد فهم الشعور الذي أعنيه؟ سيكون عليه أن يلذكر وصفًا آخر للشعور فيها بعد. وأي نوع من الوصف ينبغي أن يكون؟

\_ أقول (إفعل هذا، ولسوف تدركه). ألا يمكن أن يكون ثمة شك هنا؟ ألا ينبغي أن يكون هناك شك، إذا كان ما يعنيه هو أحد المشاعر؟

\_ إن هذا يبدو هكذا، وهذا طعمه هكذا، وهذا يحسّ هكذا. \_ ينبغي تفسير كل من «هذا» و «هكذا» بطريقة مختلفة عن الأخرى.

- إن اهتمامنا «بالشعور» هو اهتمام من نوع خاص جداً. فهو يتضمن مثلاً، «درجة الشعور» و «موضعه»، والمدى الذي يمكن أن يطغى فيه شعور على شعور آخر. (حينها تبلغ إحدى الحركات من الألم حدا يجعل هذا الألم يبطغى على كمل شعور خفيف آخر في نفس الموضع، فهل يشكك هذا في قيامك بأداء تلك الحركة بالفعل، أو عدم قيامك بها؟ وهل يمكن أن يؤدي بك هذا إلى أن تتأكد من ذلك بالنظر؟).

## \_ 9 \_

ـــ لــو وضعت حزنــك الخاص موضع الملاحـظة، فـأي الحـواس تستخـدمهـا في ملاحظته؟ هل تستخدم حاسة واحدة، هي الحاسة التي تشعـر بالحـزن؟ ثم هل تشعـر به بطريقة مختلفة حينها يكون موضوعاً لملاحظتك؟ وما هو هذا الحزن الذي تلاحظه ــ هل هو الحزن الذي لايكون موجوداً إلا حين يكون موضوعاً لملاحظتك؟

grammatical difference (۲٤٧) أي الاختلاف المتعلق بالقواعد.

- ـــ إن «القيام بالملاحظة» لا يؤدي إلى ايجاد ما يكون موضوعاً للملاحظة. (هذه عبارة تصورية).
- \_ أو: إنني لا «ألاحظ» ما يوجد فقط عن طريق «الملاحظة». فمـوضوع المـلاحظة شيء آخر.
  - \_ اللمسة التي كانت لاتزال مؤلمة بالأمس، لم تعد كذلك اليوم.
  - \_ واليوم لا أشعر بالألم إلا حين أفكر فيه. (أي: في ظروف معينة).
- \_ إن حزني لم يعد كما كان، والـذكرى التي كـانت غير محتملة بـالنسبة لي قبـل عام مضى، لم تعد كذلك الآن.
  - \_ هذه نتيجة الملاحظة.
- \_ متى نقول عن أي شخص أنه يقوم بالملاحظة؟ نقوله على وجه التقريب: حينها يضع نفسه في موضع مناسب لاستقبال انطباعات معينة، لكي يصف (مثلًا) ما تخبره به.
- \_ لو دربت شخصاً على أن يصدر صوتاً عند رؤية شيء أحمر اللون، وصوتاً آخر حين يرى شيئاً أصفر اللون، وهكذا بالنسبة للألوان الأخرى، فلن يقال عنه أنه يصف الأشياء بألوانها، على الرغم من أنه قد يساعدنا على القيام بالوصف. إن الوصف تمثيل للتوزيع في المكان (٢٤٨) (أو في الزمان مثلاً).
- \_ لو تركت بصري يتجول في حجرة، وتوقف فجأة عنى شيء ذي لون أحمر لافت للنظر، ثم قلت «أحمر!» فلن يكون هذا وصفاً.
  - \_ هل الكلمات التالية «إنني خائف»، تصف حالة ذهنية؟
- ... قد أقول «إنني خائف»، ويسألني شخص آخر: «ما هذا؟ أهي صرخة تعـبر عن خوف، أم تريد أن تخبرني بما تشعر به، أم أنها انعكاس لحالتك الراهنة؟
- وهل أستطيع أن أذكر له دائها إجابة واضحة؟ وهل يتعذَّر عليَّ أن أذكر له أية إجابة؟ يمكننا أن نتصور هنا أشياء كثيرة شديدة التنوع. مثال ذلك:
  - = «لا، لا، إنني خائف!».
  - = «إنني خائف، ويؤسفني الاعتراف بهذا».
  - = «مازلت خائفاً إلى حد ما، لكن ليس بالقدر الذي كنت عليه من قبل».

<sup>(</sup>٢٤٨) مثل توزيع المادة في الفراغ. فيكون الوصف في هذه الحالة تمثيلًا للحالة التي تتوزع عليها المادة في الفراغ، أو كما يقول فتجنشتين يكون الوصف تمثيلًا للحالة التي تتوزع عليها الأشياء أو الألوان في المكان.

- = «مازلت أحس في أعماقي بالخوف، بالرغم من أنني لا أريد أن أعترف بذلك.
  - = «إنني أعذب نفسى بكل أنواع المخاوف».
- «في هذه اللحظة التي ينبغي أن أكون فيها قد تخلّصت من الخوف، أشعر بأنني خائف!».
- \_ فكل واحد من العبارات السابقة، تناسبها نغمة صوتية معينة، كما يناسبها سياق نختلف.
- \_ يستطيع الإنسان أن يتخيل أناساً فكروا \_ إذا جاز هـذا القول \_ تفكيـراً أدق منا، واستخدموا كلمات مختلفة، حيث لا نستخدم نحن إلا كلمة واحدة.
- \_ إننا نسأل: (ما الذي تعنيه بالفعل [عبارة] «إنني خائف»، وما الـذي أشير إليـه حين أقولها؟) وبالطبع لا نجد إجابة، أو نجد إجابة قاصرة.
  - \_ إن السؤال هو: «ما هو نوع السياق الذي ترد [العبارة] فيه؟(٢٤٩).
- ــ لن أستطيع أن أجد إجابة لو حاولت الردّ على السؤال التالي «ماالذي أقصد إليه؟» أو «ما الذي أفكر فيه حين أقول تلك العبارة؟»، وذلك بتكرار التعبير الخاص بالخوف، مع الإنتباه في الوقت نفسه إلى ذاتي، كما لو كنت ألاحظ نفسي بطرف عيني.

انني أستطيع فعلا أن أسأل في حالة معينة «لماذا قلت ذلك، وما الذي كنت أعنيه به» \_ وقد أجيب كنذلك عن السؤال، لكن بدون أن تكون الاجابة على أساس من ملاحظة ما كان مصاحبا للكلام، وسوف تكون إجابتي متممة وشارحة للقول السابق.

\_ مـا هو الخـوف؟ ما معنى أن (يكـون أحد خـائفـا)؟ اذا أردت أن أعـرّف الخـوف بمثـل يوضحه فسوف أقوم في هذه الحالة بأداء ـ لعبة الخوف.

- \_ هل أستطيع تمثيل الأمل أيضا على هذا النحو؟ بالكاد. وماذا عن الاعتقاد؟
- ــ ان وصف حالتي العقلية (المتعلقة بالخوف مثلا)، أمر أقوم بـ في سياق معـين. (تماما كما يقتضي الأمر سياقا معينا لكي يتحول فعل معين إلى تجربة).

<sup>(</sup>٢٤٩) أي أن السؤال لا يكون عن المعنى المطلق للكلمة أو الجملة، بل يتحدد بناء على وجودها في سياق معين. بعبارة أخرى فالسؤال إنما يكون عن كيفية استخدام الكلمة أو الجملة في سياقها، بحيث لا يكون المعنى منفصلًا عن الاستخدام وهو السياق.

\_ أيما يدعو إلى الدهشة اذن، أن يستخدم نفس التعبير الواحد في ألعاب مختلفة؟ وأن استخدمه احيانا \_ اذا صح هذا القول \_ بين الألعاب؟ .

وهل أتكلم دائها لغرض محدد جـدا؟ ـ وهل يكـون ما أقـوله خـاليا من المعنى اذا لم يكن كذلك؟ .

\_ حينها يقال في كلمات التأبين: «اننا ننعي...»، فمن المؤكد أن يكون هذا القول تعبيراً عن الحزن، وليس المقصود به اخبار الحاضرين بشيء. أما أثناء الصلاة على قبر الميت، فيمكن لهذا القول نفسه أن يستخدم لنقل خبر.

\_ لكن هنا تكون المشكلة: ان الصرخة، التي لا يمكن تسميتها بأنها وصف، والتي تكون أكثر بدائية من أي وصف، تصلح مع ذلك لوصف الحياة الباطنية.

\_ ان الصرخة ليست وصفا. لكن ثمة نقلات. فالكلمات التالية: (إنني خائف) يمكن أن تقترب بدرجة أو أخرى من الصرخة، إذ يمكن أن تكون قريبة منها جدا، وكذلك أبعد ما تكون عنها.

\_ نحن يقينا لا نقول دائم إن شخصا ما يشتكي، لأنه يقول إنه يتألم. ولذلك فالكلمات التالية «انني أتألم» يمكن أن تفيد الشكوى، كما يمكن أن تكون شيئا آخر.

\_ لكن إذا لم تكن العبارة «إنني أتألم» دائها شيئا شبيها بصرخة الشكوى، وكانت في بعض الأحيان شبيهة بها، فلماذا ينبغي أن تكون دائها وصفا لحالة عقلية (أو نفسية)؟

## -1.-

\_ كيف بدأنا في استخدام تعبير مشل «إنني أعتقد. . . »؟ هل توصلنا في وقت من الأوقات إلى الوعي بظاهرة (الاعتقاد)؟

\_ وهل لاحظنا أنفسنا، ولاحظنا كذلك الأخرين، ومن ثم اكتشفنا الاعتقاد؟

\_ إن مفارقة مور(٢٥٠) يمكن وضعها كما يلي: أن التعبير التالي (أعتقد أن هذا هــو

 <sup>-</sup> ۱۸۷۲) G. E. Moore نسبة إلى الفيلسوف الإنجليزي التحليلي جسورج إدوارد مور Moore's Paradox (۲۵۰)
 - ۱۹۵۸) وكان استاذاً لقتجنشتين هو وبرترانـد رسل في جامعة كمبريدج ــ (راجع عنها الفقرة رقم ۱۰ فيها يلي).

الموضوع) يستخدم بطريقة مماثلة لاستخدام عبارة التقرير (٢٥١) التالية: (هذا هو الموضوع)، ومع ذلك فإن الافتراض الذي مؤداه أننى أعتقد بأن هذا هو الموضوع لا يستخدم بطريقة مماثلة لاستخدام الافتراض الذي مؤداه أن هذا هو الموضوع (٢٥٢).

ـ وهكذا يبدو كأن عبارة التقرير (أو الإثبات) التالية: «إنني أعتقد»، ليست عبارة تقرير لما هو مفترض في الافتراض التالي: «إنني أعتقد»!.

\_ وبالمثل: فإن العبارة التالية «انني أعتقد أن السياء سوف تمطر»، لها معنى، أي لها استخدام يشبه معنى أو استخدام العبارة «إن السياء سوف تمطر». لكن معنى (لقد اعتقدت آنذاك بأن السياء كانت ستمطر»، ليس شبيها بمعنية «لقد أمطرت السياء آنذاك».

... (لكن من المؤكد أن التعبير «لقد اعتقدت» ينبغي أن يكون قد أخبرنا في الماضي، بنفس ما يخبرنا به التعبير «انني اعتقد» في الحاضر!). أي أن من المؤكد أن √ - 1 لا بد أن يعني بالنسبة إلى - 1، نفس ما يعنيه √ بالنسبة إلى ١! وهذا لا يعني شيئا على الاطلاق.

- (حين أقول «أنني أعتقد»، فانني في داخلي أصف حالتي اللذهنية - الا أن هذا الوصف يكون تقريراً (أو اثباتا) غير مباشر للواقع الذي يتم الاعتقاد فيه) - كما هو الحال حين أصف في ظروف معينة، احدى الصور الفوتوجرافية، لكي أصف الشيء الذي تصوره الصورة الفوتوجرافية.

ــ لكن لا بد أيضا في هـذه الحالـة أن تكون لـديّ القدرة عـلى القول بـأن الصورة الفوتوجـرافية صورة جيـدة. أي أن أقـول هنا أيضا: (أعتقـد أن السماء ممـطرة، وأن

<sup>(</sup> ٧٥ ) assertion وتسمى أحياناً بالعبارة المتقريرية assertoric التي تقرر وجود شيء ما أو حالة معينة أو غير ذلك. وهي في هذا تشبه إلى حد كبير معنى عبارة الإثبات statement التي تثبت وجود ما تقرره عبارة التقرير، لذا فقد ترجمت الكلمة الألمانية Behauptung في صفحة ١٩ وكذا في صفحة ١٠ من هذا الكتاب إلى اللغة الإنجليزية مرة بكلمة assertion كما ترجمت مرة أخرى إلى كلمة statement في الصفحة نفسها.

<sup>(</sup>٢٥٢) بمعنى أن التعبيرين، إن كانا يتماثلان في استخدامها، أو يستخدمان بمعنى واحد، إلا أن الافستراض الخاص بأحدهما يختلف في استخدامه عن استخدام الافتراض الخاص بالاخر.

اعتقادي يمكن الركون اليه، ولهذا فإنني أثق فيه. ـ وفي هذه الحالة يكون اعتقادي نـوعا من الانطباع الحسي.

\_ يستطيع الانسان أن يتردد في الثقة بحواسه، لكنه لا يستطيع ذلك بالنسبة لاعتقاد(٢٥٣).

\_ لو كان هناك فعل معناه (يعتقد بطريقة كاذبة)، فلن يكون له أي معنى، في حالة الدلالة على الحاضر، بالنسبة لاستخدام ضمير المتكلم الأول [أنا].

\_ لا تنظر لهذا الأمر على أنه شيء عادي، بل على أنه شيء غريب ملفت للنظر، وهـ أن الأفعال التالية: «يعتقـد» و«يرغب» و«يريد» تصرّف بجميع أشكال التصريف الخاصة بـ «يقطع» و«يمضغ« و«يجري».

ــ ان لعبة اللغة القائمة على التقرير، يمكن تحويلها بحيث لا يصبح المقصود من التقرير هو ابلاغ السامع بخبر عن موضوعه، بل عن الشخص الذي يذكر التقرير (٢٥٤).

\_ هكذا يكون الأمر مثلا، حين يختبر المعلم أحد التلاميذ. (يمكنك أن تقوم بعملية قياس لكي تختبر المقياس).

\_ افرض أنه كان على أن أقدم تعبيرا مثل «أنني أعتقد» \_ على النحو التالي: ينبغي وضع [التعبير]، قبل ذكر التقرير حين يستخدم للاخبار عن صاحب التقرير نفسه. (وبهذا لا يحتاج التعبير لأن يكون مصحوبا بأي ايحاء بعدم اليقين. تذكّر أن عدم يقين احدى عبارات التقرير، يمكن التعبير عنه بطريقة غير شخصية كما يلي: («أنه قد يأتي اليوم»). \_ وفي هذه الحالة يكون القول التالي «انني أعتقد. . . . ، وليس الأمر هكذا»، قولا متناقضا.

\_ ان التعبير «انني اعتقد. . . . » ، يلقي الضوء على حالتي . ويمكن استخلاص نتائج منه عن سلوكي . ولذلك فإن هذا التعبير يماثل التعبيرات الخاصة بالانفعال الوجداني والمزاج ، الخ .

<sup>(</sup>٢٥٣) بمعنى أن ما تشهد به الحواس يمكن أن يكون موضعاً للشك، على فرض أن ذلك ممكن، لكن الأمر نفسه لا يكون في حالة الاعتقاد. إذ كيف يعتقد الإنسان في صحة أمر على الرغم من كونه موضع شك؟ وحتى لغوياً، فالاعتقاد لا يكون اعتقاداً إذا كان موضع شك.

<sup>(</sup>٢٥٤) وهكذا يتحول المقصود من لغة التقرير من مجرد الإدلاء بخبر عن موضوع معين، إلى الإخبار عن الشخص الذي يقدم هذا التقرير.

فإذا كان [هذا التعبير]: «انني أعتقد أن الأمر هكذا» يلقي الضوء على حالتي، فهذا ما تفعله كذلك العبارة التقريرية (أن الأمر هكذا). لأن العلامة [المركبة التالية]: «انني اعتقد»، لا يمكن أن تفعل ذلك، وكل ما تستطيع أن تفعله هو الايجاء أو التلميح به.

\_ تخيل لغة لا يتم التعبير فيها عن (إنني أعتقد أن الأمر هكذا) الا بواسطة النغمة التي تقال بها عبارة التقرير (أو الاثبات التالية) ان الأمر هكذا.

في هذه اللغة لا يقال «انه يعتقد» بل «انه يميل إلى القول...»، كما توجد فيها كذلك الصيغة الشرطية (المتصلة) (٢٥٥٠). «افرض أنني كنت أميل إلى ....»، وليس التعبير «اننى أميل إلى القول».

\_ في هذه اللغة لن توجد مفارقة مور، وان أمكن أن نجد بـدلا منها فعـلا ينقصه التصريف.

\_ لكن ينبغي ألا يدهشنا هذا. فكر في قدرة الانسان على التنبوء بفعله المقبل، عن طريق تعبير يدل على القصد (أو النية والعزم).

\_ انني أقـول عن شخص آخر (يبـدو أنه يعتقـد. . . )، كما يقـول الآخرون ذلـك عني .

حسن، لماذا لا أقول ذلك أبدا عن نفسي، حتى حين يقول الآخرون ذلك عني بحق؟ \_ فهل أنا ذاتي لا أرى ولا أسمع نفسي؟ \_ يمكن أن يقال هذا.

\_ (إن الانسان يشعر بالاقتناع في داخله، ولا يستدل عليه من كلماته هـو أو من نغمة هذه الكلمات) \_ فالحق أن الانسان لا يستدل على اقتناعه من كلماته، ولا على الأفعال التي تنشأ عن هذا الامتناع.

(يبدو هنا كأن عبارة الاثبات «انني أعتقد»، ليست عبارة اثبات أو تقرير لما نفترضه في الفرض). \_ لذلك أميل إلى البحث عن تطور مختلف للفعل في حالة الدلالة على الحاضر بالنسبة لاستخدام ضمير المتكلم الأول.

<sup>(</sup>٥٥) (hypothetical (subjunctive) أو الصيغة الفرضية (المتصلة) وهي تأخذ معنى الصيغة الشرطية على اعتبار أن الحكم فيها متوقف على شرط هو (أن تفترض كذا وكذا) وهذا ما عبر عنه فتجنشتين بالقول (افرض أنني كنت أميل إلى . . . ) .

<sup>(</sup>٢٥٦) أو نفسي، أو الأنا ego الخاص بي.

ــ هذا هــو رأيي في هذا الموضوع: ـ ان الاعتقاد حالة ذهنيــة. وله امتــداد زمني أو ديمومة، وهي ديمومة مستقلة عن المدة التي يستغرقها التعبير عنه باحدى الجمل مثلا. ولهذا فهو نوع من الاستعداد لدى الشخص الذي يعتقد.

ويتجلى هذا في حالة شخص آخر سواي، عن طريق سلوكه وكلماته. كما أتبينه سواء في التعبير «انني أعتقد»... أو بواسطة عبارة الإثبات البسيطة. \_ وماذا عن حالتي أنا: كيف أتعرف أنا نفسي على استعدادي الخاص؟ \_ سيكون من الضروري بالنسبة لي هنا أن ألاحظ نفسي كما يفعل الآخرون، وأن أستمع إلى نفسي أثناء الكلام، وأن أكون قادرا على استخلاص النتائج عما أقوله!

ـ ان علاقتي بكلماتي، تختلف كلية عن علاقات الآخرين بها.

\_ كما أن ذلك التطور المختلف للفعل كان من المكن أن يتحقق، لوكان في وسعي أن أقول «يبدو أنني أعتقد».

\_ لـو أنصت الى الكلمات التي تخرج من فمي، لأمكنني أن أقـول إن شخصا آخـر ينطق من فمى.

\_ من المكن تصور الظروف التي فيها يكون للكلمات التالية معنى (هـذا هو مـا أعتقده، بناء على الحكم على ما أقوله).

وحينئذ يكون من الممكن أيضا أن يقال: (ان السهاء تمطر، وأنا لا أعتقد ذلك) أو (يبدو لي أن ذاتي تعتقد هذا، إلا أن الأمر ليس كذلك). ولا بد لذلك أن نتصور سلوكا يدل على أن شخصين كانا يتكلمان بفمى.

\_ ليس النموذج هو ما تتصوره، حتى في حالة الافتراض.

\_حين تقول (افرض أنني أعتقد...)، فإنما تفترض مسبقا كل قواعد النحو الخاصة بكلمة «يعتقد»، والاستخدام العادي لها الذي أنت متمكن منه. \_انك لا تفترض نوعا من حالة الأشياء التي تتمثل أمامك \_ اذا جاز هذا التعبير \_ في صورة واضحة لا لبس فيها، حتى تضيف إلى هذا الاستخدام الفرضي، نوعا من الاستخدام التقريري بدلا من الاستخدام العادي للكلمة. \_ بل انك قد لا تعرف على الاطلاق ما الذي تفترضه هنا (أي ما الذي قد يترتب \_ مثلا \_ على مثل هذا الافتراض) إذا لم تكن قد اعتدت من قبل استخدام كلمة «يعتقد».

\_ فكر في التعبير «انني أقول. . . . » الوارد على سبيل المثال في القول التالي (إنني أقول ان السهاء ستمطر اليوم) الذي يساوي ببساطة معنى عبارة الاثبات أو التقرير التالية (إن السهاء سوف . . . ) . فالتعبير (إنه يقول إن السهاء سوف . . . ) يعني تقريبا ما يعنيه

التعبير (إنه يعتقد أن السهاء سوف. . . ). بينها التعبير (افرض أنني أقـول. . . ) لا يعني ما يعنيه التعبير: افرض أن السهاء ستمطر اليوم .

ــ ان تصورات مختلفة تتلامس هنا وتتصاحب في بعض الطريق. لكنك في حاجـة إلى الظن بأن جميع الخطوط دوائر.

... خذ هذه الجملة غير الجائزة: (ان السماء قد تكون ممطرة، لكنها ليست كذلك).

\_ وهنا ينبغي على الانسان أن يحترس من القول بأن التعبير (ربما تمـطر السهاء) يعني بالفعل التعبير (أعتقد أنها ستمـطر). \_ إذ لماذا لا يكون العكس صحيحا، لماذا لا يعني التعبير الأخير ما يعنيه الأول؟

\_ لا تعتبر عبارة الاثبات أو التقرير المترددة، عبارة اثبات أو تقرير للتردد.

## -11-

\_ هناك استخدامان لكلمة «يرى».

\_ أحدهما: «ما الذي تراه هناك؟» \_ انني أرى هذا» (ثم تقوم بتقديم وصف، أو رسم، أو نسخة).

والآخر: «انني أرى تشابها بين هـذين الوجهـين»، على فـرض أن الشخص الذي أخبره بهذا، يرى الوجهين بنفس الوضوح الذي أراهما به.

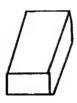
ـــ إن أهمية هذا تكمن في اختلاف المقولة بين «موضوعي» الرؤية. فقد يقوم واحـــد من الناس بعمل رسم دقيق للوجهين. ويلاحظ آخر في هذا الـرسم التشابــه الذي لم يــره الأول.

ــ أتأمل أحد الوجوه، ثم ألاحظ فجأة تشابهاً بينه وبين وجه آخر. أرى أن الوجه لم يتغير، ومع ذلك أراه بطريقة مختلفة. هذه الخبرة أسميها «ملاحظة أحد الجوانب»، والبحث عن أسبابها يهم علماء النفس.

ـ نحن نهتم بالتصور ومكانه بين تصورات الخبرة.

\_ يمكنك أن تتخيل الرسم التالي الذي يظهر في مواضع متعددة من كتاب معين،

وليكن أحد المراجع العلمية:



في كل مرة يرد فيها هذا الرسم، يختلف الكلام عنه في النص: فهو هنا مكعب زجاجي، وهناك صندوق مفتوح وضعه مقلوب، وهو في موضع آخر إطار من السلك يأخذ الشكل المرسوم، وفي موضع مختلف ثلاثة ألواح تكون زاوية مجسّمة. وفي كل مرة يقوم النص بتفسير الرسم التوضيحي.

\_ لكننا نستطيع كذلك أن نرى السرسم التوضيحي مرة لشيء، ومرة أخسرى لشيء آخر. \_ فنحن نفسره، ونراه كما نفسره.

ربما يعترض أحد هنا بقوله: إن وصف الخبرة المباشرة، أي الخبرة البصرية، بواسطة تفسير ما، هو وصف غير مباشر. فمعنى أنني (أرى الشكل على أنه صندوق) هو أن لديّ خبرة بصرية معينة، وجدت أنها تنشأ لديّ دائهاً حين أفسر الشكل على أنه صندوق أو حين أنظر إلى صندوق ما.

لكن لو كانت العبارة السابقة تعني هذا، لوجب عليّ أن أعرف ذلك. أي وجب أن أكون قادراً على الإشارة إلى الخبرة بطريقة مباشرة، وليس فقط بطريقة غيز مباشرة. (مثلها أستطيع أن أتكلم عن اللون الأحمر، بدون أن أسميه بالضرورة لون الدم).

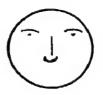
\_ سوف أسمي الشكل التالي المأخوذ عن ياستروڤ(١) باسم البطة \_ الأرنب، إذ يمكن رؤيته على أنه رأس أرنب أو على أنه رأس بطة .



\_ وينبغي عـليّ أن أميّز بـين «الرؤيـة المستمرة» لأحـد جوانب منـظر معـين، وبـين «تجليّ» هذا الجانب.

\_ يمكن أن تكون الصورة قد عرضت عليّ، فلم أر فيها أبداً إلا صورة أرنب. \_ ربما يكون من المفيد هنا أن نقدم فكرة «الصورة \_ الموضوع». فالرسم التالي مشلّا

یکن أن یکون «صورة ـ وجه»: ـ



Jastrow; Fact and Fable in Psychology.

\_\_ إن موقفي من هذه الصورة، في بعض جوانبها، يشبه موقفي من وجه إنساني. فأستطيع أن أدرس تعبيرها، وأن أستجيب له كها أستجيب لتعبير الوجه الإنساني. كها أن الطفل يمكنه أن يكلم صورة الإنسان أو صورة الحيوان، ويعاملها كها يعامل عرائسه ودُماه.

\_ يمكن أن أكون إذن قد رأيت منذ البداية صورة البطة \_ الأرنب على أنها ببساطة صورة \_ أرنب على أنها ببساطة صورة \_ أرنب . بمعنى أنه لو سألني سائل «ما هذا؟» أو «ما الذي تراه هنا؟» لأجبت قائلاً «صورة \_ أرنب» .

ولو سئلتُ بعد ذلك عن طبيعة هذا الشيء، لشرحتُ ما أعنيه بالإشارة إلى جميع أنواع صور الأرانب، أو إلى أرانب حقيقية، فتكلمت عن حياتها وعاداتها، أو قمتُ بتقليدها.

\_ ولو سئلتُ أيضاً «ما الذي تراه هنا؟» لما أجبتُ بقولي: «إنني أراها الآن صورة \_ أرنب»، بل لوصفتُ إدراكي \_ ببساطة \_ كما لو كنت أقول: «إنني أرى دائرة حمراء هناك».

ـ ومع ذلك، فربما قال عني شخص آخر: «إنه يرى في الشكل صورة \_ أرنب».

\_ ولو أني قلت: «إني أراه الآن على أنه. . . . » ، لكانت هذه العبارة عديمة المعنى مثلها مثل العبارة التي تقال عند رؤية الشوكة والسكين: «إنني أرى هذا الآن على أنه سكين وشوكة» ، إذ إن هذه العبارة لن تفهم شأنها شأن العبارة: «هذه بالنسبة لي شوكة» ، أو: «يكن أن تكون شوكة أيضاً».

\_ إن الإنسان لا «يعتبر» ما يعرفه من أدوات لمائدة الطعام على أنها أدوات للمائدة، بأكثر مما يحاول أن يحرك في العادة فمه عندما يأكل، أو يعمد إلى تحريكه.

\_ لو أنك قلت «إنه الآن بالنسبة لي وجه»، لأمكن أن نسأل: «ما هو التغيير الـذي تلمح إليه؟».

\_ أرى صورتين، إحداهما تمثل رأس البطة \_ الأرنب وهي محاطة بـــأرانب، والأخرى تمثلها محاطة ببطات، دون أن ألاحظ نفس الشيء. فهل ينتج عن هذا أن أرى شيئًا مختلفاً في الحالتين؟ \_ إن ذلك يزودنا بمسوغ لاستخدام هذا التعبير هنا.

\_ (لقد رأيتها مختلفة جداً، وما كنت لأتبينها أبـداً!). حسن، هذا تعجب. ولـه ما يسوّغه أيضاً.

\_ لم أكن لأفكر أبداً في وضع الرأسين فوق بعضها على هذا النحو، ولا في المقارنة بينها بهذه الطريقة، لأنها يوحيان بطريقة مختلفة للمقارنة. \_ فضلًا عن أن الرأس كما ترى بهذه الطريقة أدنى تشابه، على الرغم من تطابقها.

\_ افرض أن أحد الأشخاص عرض علي صورة أرنب وسألني، ما هذا، فقلت له «إنه أرنب»، ولم أقل: «الآن إنه أرنب». (أي) إنني أخبرت عن إدراكي الحسي . ولي عرضت علي صورة البطة \_ الأرنب، وسئلت ما هذا، فقد أقول (إنها بطة \_ أرنب). إلا أنني قد أستجيب كذلك للسؤال بطريقة مختلفة تماماً. \_ فالإجابة بأنها رأس بطة \_ أرنب، هي \_ مرة أخرى \_ تقرير عن إدراكي الحسي، أما الإجابة التالية (الآن هي أرنب) فليست كذلك. ولو كنت أجبت «إنها أرنب»، لزال الغموض عني، ولقررت (أو ذكرت) خبراً عن إدراكي الحسي.

\_ تغير المنظور. إنه يوحي بالقول: «لكنك يقيناً كنت ستقول إن الصورة قد تغيّرت تماماً الآن»!.

\_ لكن ما الذي تغير: أهو انطباعي؟ وجهة نظري؟ \_ وهـل يمكن أن أفصح عنه؟ إنني أصف التغير كما أصف الإدراج الحسي، تماما كما لو كان الموضوع قد تغير أمام عيني".

\_قد أقول «إنني الآن أرى هـذا»، (مشيراً إلى صورة أخرى مثلاً) وتكون لهـذا القول صورة التقرير أو الإخبار عن إدراك حسي جديد.

ــ إن التعبير عن التغير في المنظور هو تعبير عن إدراك حسي جديد، وهو في نفس الوقت تعبير عن عدم تغير الإدراك الحسي (٢٥٧).

\_ إنني أرى فجأة حل لغز مصور. وحيث تبدّت أغصان من قبل، أجد الآن شكلًا إنسانياً. لقد تغير انطباعي البصري، وتبينت الآن أنه ليس مجرد شكل ولون، بل إن له كذلك «تنظيهاً» معيناً. تغير إذن انطباعي البصري. فكيف كان من قبل، وكيف هو الآن؟ \_ وإذا مثلته بنسخة دقيقة \_ ألا يكون ذلك تمثيلًا جيداً؟ \_ فلن يتضح أي تغير.

ــ وقبل كل شيء لا تقل (إن انطباعي البصري، في الواقع، ليس هو الـرسم، إنه هذا. . وهو ما لا أستطيع توضيحه لأي شخص). إنه بـالطبـع ليس هو الـرسم، ولكنه ليس كذلك شيئاً من ذلك النوع الذي أحمله في باطني [ولا أستطيع إظهاره للغير].

<sup>(</sup>٢٥٧) بمعنى أن الإدراك الحسي لا يعتريه تغير، بل يحل محله إدراك حسي آخر جديد. لذلك فإن محور التغير ليس هو الإدراك الحسي، وإنما هو المنظور أو الجانب الذي يكون موضوعاً للإدراك الحسي.

\_ إن التصور الخاص «بالصورة \_ الباطنية» تصور مضلل، لأن نموذج هذا التصور هي «الصورة الخارجية». ومع ذلك فإن الاستخدامين الخاصين بألفاظ هذه التصورات، لا يشبه الواحد منها الأخر، بأكثر مما يتشابه الاستخدامان الخاصان بتصوري «رقم» (مه وهعدد». (ولو اختار أحد أن يسمي الأعداد «أرقاماً مثالية»، فقد يسبب بذلك خلطاً ممثالاً).

\_ ولو وضعت «نظام» الانطباع البصري على مستوى واحد مع الألوان والأشكال، لكنت تنطلق من فكرة الانطباع البصري بوصفه موضوعاً داخلياً أو باطنياً. وطبيعي أن هذا الموضوع سيتحول إلى وهم، إلى مركب متقلب ومتذبذب بشكل عجيب. ذلك لأن الصورة في هذه الحالة قد أصابها الاضطراب.

\_ حين أعرف أن الشكل التخطيطي للمربع له جوانب عديدة، وأريد أن أتبين ما يراه شخص آخر غيري، فيمكنني أن أطلب منه أن يصنع نموذجاً لما يراه، بالإضافة إلى نسخة منه، أو أن يشير إلى مثل هذا النموذج، حتى على الرغم من كونه خالي الذهن عن هدفي من وراء هذين المطلبين.

\_ إلا أن الحالة تتغير، حينها يكون لدينا جانب أو منظور متغير. هنا يكون التعبير الوحيد الممكن عن خبرتنا ، هو ما بدا من قبل أو حتى ما كان تحديداً لا جدوى منه على أساس النسخة التي كانت لدينا. وهذا في حدّ ذاته يفسد مقارنة «التنظيم» باللون والشكل في الانطباعات البصرية.

\_ لو رأيت البطة \_ الأرنب على أنها أرنب، ثم رأيت هذه الأشكال والألوان (التي أذكرها بالتفصيل) \_ وبالإضافة إلى ذلك شيئاً مثل هذا: وهنا أشير إلى عدد من الصور المختلفة للأرانب \_ فإن ذلك يوضح الفرق بين التصورات (٢٥٩).

إن (الرؤية كأن. . . . ) ليست جزءا من الإدراك الحسي. ولذلك فهي شبيهة بالرؤية وليست شبيهة بها.

ــ قد أنظر إلى حيوان، ويسألني سائل: «ماذا ترى؟» وأجيب قائلا) «أرانب». وقد أرى منظراً ريفياً، ثم أرى فجأة أرنباً يجري مسرعاً، فأصيح: «أرانب!».

<sup>(</sup>١٥٨) numeral أو اللفظ العددي .

<sup>(</sup>٢٥٩) حتى تتسنى المقارنة بينها.

ــ إن التقرير والتعجب، كليهما، تعبير عن إدراك حسي وعن خبرة بصرية. إلا أن التعجب من هذه الناحية مختلف في معناه عن معنى التقرير: فهــو منتزع منا انتزاعاً . ـ إن علاقته بالخبرة مثل علاقته بصرخة الألم.

\_ لكن بما أنه (أي التعجب) وصف لإدراك حسي، فمن المكن أن يسمى كذلك تعبيراً عن فكر. . . إذا كنت تنظر إلى الموضوع، فلن تحتاج إلى التفكير فيه، أما لوكانت لديك خبرة بصرية، وعبرت عنها بصيحة التعجب، فأنت تفكر كذلك فيها تراه.

ولذلك ستبد ومضة المنظور بالنسبة لنا، خبرة بصرية في نصفها، وفكراً في نصفها الآخر.

ـ قد يرى أحد الأشخاص فجأة، ظاهرة أمامه ولا يتعرف عليها (وربما تكون موضوعاً مألوفاً، ولكنه في وضع غير معتاد أو إضاءة غير عادية). قد لا يدوم عدم تعرف على الموضوع إلا ثواني قليلة. فهل من الصواب القول بأن لديه خبرة بصرية مختلفة عن خبرة شخص آخر عرف الموضوع لأول وهلة؟

\_ هل في إمكان أحد الأشخاص أن يصف شكلاً غير مألوف ظهر أمامه ، وصفاً يعادل في دقته وصفي لهذا الشكل المألوف لي؟ أو ليست هذه هي الإجابة؟ \_ طبعاً لن تكون الإجابة بوجه عام على هذه الصورة . كما أن وصفه سيتم بطريقة مختلفة تماماً . (فإذا قلت مثلاً : «كان للحيوان أذنان طويلتان» \_ قال هو : «كانت هناك زائدتان طويلتان ثم رسمهما» .

ــ قد أقابـل شخصاً لم أره منـذ سنوات. وأراه بـوضوح، ولكني أفشـل في التعرف عليه. وفجأة أعرفه، وأرى الوجه القـديم في الوجـه الذي تغـير. ويخالجني الاعتقـاد بأنني سوف أرسم له صورة مختلفة الآن، لوكان في استطاعتي أن أرسم.

ــ والآن، حينها أتعرف على أحد معارفي وسط حشد من الناس، ربما بعد النظر في اتجاهه مدة طويلة، فهل يكون هذا نوعاً خاصاً من الرؤية؟ هل هي حالة من حالات الرؤية والتفكير معاً؟ أم أنها مزيج من الاثنين، كها أحب في الغالب أن أقول؟

ــ إن السؤال هو: لماذا يريد الإنسان أن يقول هذا؟

... إن نفس التعبير الذي يكون كذلك تقريراً أو إخباراً عمها تمت رؤيته، هـو هنا صيحة التعرف.

\_ ما هو معيار الخبرة البصرية؟ ـ ما المعيار الذي تفترضه؟

ــ إنه هو تمثيل ما «تتم رؤيته».

\_ إن التصور الخاص بتمثيل ما تتم رؤيته، شأنه شأن تصور النسخة، هـو تصور مطاط جداً، وكذلك التصور الخاص بما تتم رؤيته. والتصوران مترابطان على نحـو وثيق. (ولكن ليس بمعنى أنهما متشابهان).

\_ كيف يـلاحظ المرء أن الناس ترى بـطريقة ثـلاثيـة الأبعـاد؟\_ إنني أسـأل أحـد الأشخاص عن موقع الأرض التي يطل عليها (هناك): «هـل هو مثـل هذا؟ (وأوضـح له ذلك بيدي).

«نعم» وكيف تعرف هذا؟».

ــ لا يوجد ضباب، فأنا أراه بوضوح كاف . ـ ولا يذكر أسبابا لهذا الظن .

إن الشيء الوحيد الطبيعي بالنسبة لنا هو تمثيل ما نراه تمثيلًا مكانياً ذا ثلاثة أبعاد. والأمر يتطلب ممارسة خاصة وتدريباً معيناً لتمثيل ما هو ثنائي ـ الأبعاد، سواء تمّ ذلك بالرسم أو بالكلمات. (لاحظ غرابة رسوم الأطفال).

\_ لو رأى أحد الأشخاص ابتسامة، ولم يتبين أنها ابتسامة، أي لم يفهمهما على هـ ذا النحـو، فهل تكـون رؤيته إيـاها مختلفة عن رؤية شخص آخر يفهمها؟ ـ فقـد يقلدهـا بطريقة مختلفة مثلاً.

\_ أمسك بطريقة مقلوبة رسهاً لأحد الوجوه، ولن تستطيع أن تتبين تعبير الـوجه. ربما يمكنك أن تراه يبتسم، لكنك لن تستطيع أن تعـرف بطريقة دقيقة نـوع الابتسامة. فأنت لا تستطيع تقليد الابتسامة أو وصفها بطريقة أكثر دقة.

ومع ذلك فالصورة التي عكستَ وضعها، يمكن أن تكون تمثيلًا دقيقاً لـوجه أحـد الأشخاص.

\_ إن الشكل (أ)

عكس الشكل (ب)،

کیا آن (ج) « سرور » عکس (د) «سرور».

إلا أنني أود أن أقول بوجود تباين آخر(٢٦٠) بين انطباعـاتي عن (جـ)، (د)، وبين

<sup>(</sup>٢٦٠) أو اختلاف مختلف different difference أي يكون مختلفاً عن الاختلاف الأول. فالاختلاف بين أ، ب هو اختلاف رأسي بمعنى أن أ عكس ب رأسياً. أما الاختلاف بين ج، د فهو اختلاف أفقي بمعنى أن ج عكس د أفقياً أو من منظور أفقي.

تلك المتعلقة بـ(أ)، (ب). فقد تبدو مثلا (د) أكثر ترتيبا وجمالًا من (جـ). (انظر ملحوظة لويس كارول)(١). كما أن (ب) تكون سهلة في النسخ، أما (حـ) فتكون صعبة.

\_ تخيل شكل البطة \_ الأرنب مختفيا داخل شبكة من الخطوط. إنني الآن ألاحظه في الصورة، وألاحظه \_ ببساطة \_ باعتباره رأس أرنب. ثم أنظر إلى نفس الصورة في وقت آخر بعد ذلك، وألاحظ نفس الشكل، إلا أنني أراه على أنه بسطة، بدون أن أدرك بالضرورة أنه كان نفس الشكل في كلتا المرتين. فهل أستطيع \_ لو رأيت بعد ذلك تغير المنظور \_ أن أقول بأن منظوري البطة والأرنب قد تمت رؤيتهما بطريقة مختلفة عن الطريقة التي تعرفت بها كل واحد منها \_ على حدة \_ في شبكة الخطوط؟ \_ لا.

\_ إلا أن التغير يستثير دهشة لا يستثيرها التعرّف.

ــ لو رحت تبحث في شكل هو رقم (١) عن شكل آخر هو رقم (٢)، ثم وجمدته، فأنت إنما ترى الشكل رقم (١) بطريقة جديدة. لا بمعنى أنك تستطيع فقط أن تذكر نوعاً جديداً من الوصف له، بل كذلك أن تلاحظ أن الشكل الثاني كان خبرة بصرية جديدة.

ــ لكنك لن تحتاج بالضرورة أن تقول «إن الشكل رقم (١) يبدو مختلفا تمام الاختلاف الآن، وهو لا يشبه الشكل الذي رأيته من قبل أدنى شبه، على الرغم من أنها (٢٦١) متطابقان!».

ــ هنا عدد كبير جداً من الظواهر المتداخلة والتصورات الممكنة.

ــ فهل تكون نسخة الشكل وصفاً غير مكتمل لخبرتي البصرية؟ ـ لا. لكن الظروف هي التي تقرر ما إذا كانت التحديدات المفصلة ضرورية أم لا، وأيها يكون كـذلك. فقــد تكون وصفاً غير مكتمل، إذا كان هناك شيء لايزال موضع سؤال.

\_ يمكننا بالطبع أن نقول: هناك أشياء معينة يمكن أن تندرج بطريقة متساوية تحت تصور «صورة \_ الأرنب» وتحت تصور «صورة \_ البطة». والصورة والرسم من هذا القبيل . \_ إلا أن الانطباع لايكون «صورة \_ أرنب» و «صورة \_ بطة» في وقت واحد .

<sup>(</sup>١) لويس كارول (١٨٣٢ - ١٨٩٨) كاتب إنجليزي ألف كتباً ناجحة للأطفال، من أشهرها وأكثرها نجاحاً إلى اليوم قصته ومغامرات أليس في بـلاد العجائب، التي كتبها في سنة ١٨٦٥ وصورها عبقري السينما والأفلام المتحركة والت ديزني.

\_ «إن ما أراه بالفعل ينبغي أن يكون بالتأكيد هو ما ينشأ في داخلي نتيجة لتأثير الموضوع» \_ إذن فها ينشأ في داخلي هو نسخة [مما أراه]، شيء يمكن النظر إليه بدوره(٢٦٢)، أو يمكن أن يكون أمام الإنسان، وهو في الأغلب شيء شبيه بالتجسيد المادي.

\_ وهذا التجسيد المادي شيء مكاني، وينبغي أن يكون مما يمكن وصف بألفاظ [أو تصورات] مكانية خالصة. فمثلًا (لو كان وجها) فسيوصف بأنه يمكن أن يبتسم. ومع ذلك، فالتصور الخاص بالصداقة لن يكون له مكان في هذا الوصف (أو التمثيل)، بل سيكون غريبًا عنه (حتى على الرغم من أنه قد يكون مفيداً له).

\_ إنك لو سألتني عما رأيته، فربما يكون في استطاعتي أن أقدم رسماً تخطيطياً يوضحه لك. إلا أنني لن أتذكر في الأغلب، الطريقة التي تغيرت بها نظرتي إليه.

ـــ إن التصور الخاص «بالرؤية» يؤدي إلى انطباع متشابك الخيوط. حسن، إنه متشابك الخيوط. فقد انظر إلى منظر طبيعي، بحيث تسرح نظري فيه كله، وأرى كل أنواع الحركة، المتميز منها وغير المتميز. فهذا ينطبع علي بوضوح، وذلك بصورة مبهمة غامضة تماماً. وعلى ذلك، فكم يبدو ما نراه مهلهلاً جداً!

\_\_ والآن أنظر إلى كل ما يمكن أن يعنيه التعبير «وصف ما تتم رؤيته». \_ ولكن هذا هو بالضبط ما يسمى بوصف ما تتم رؤيته. فلا توجد حالة واحدة أصلية صحيحة لمشل هذا الوصف بحيث يكون ما عداها [من الحالات] غامضاً، أو شيئاً ينتظر التوضيح، أو مما ينبغي إلقاؤه ببساطة في سلة المهملات.

\_ هنا نتعرض لخطر كبير حين نريد أن نقوم بتمييزات دقيقة . ونفس الشيء حين يحاول أحد تعريف التصور الخاص بموضوع مادي ، بواسطة «ما تتم رؤيته بالفعل» . - إن الأولى بنا أن نقبل لعبة اللغة اليومية ، وأن نلاحظ التقريرات الباطلة للأمر بوصفها باطلة . إن لعبة \_ اللغة البدائية التي يتعلمها الأطفال ليست في حاجة إلى تبرير ، وينبغي رفض المحاولات التي تبذل لتبريرها .

\_ خذ كمثال، الجوانب المختلفة التي تُرى من مثلث ما. فهذا المثلث: يمكن رؤيته



<sup>(</sup>٢٦٢) وكأنه في هذه الحالة بديل عن الموضوع طالما أنه نسخة منه .

على اعتبار أنه ثقب ثلاثي الأضلاع، أو جسم صلب، أو رسم هندسي، وبموصفه قائماً على قاعدته، أو معلّقا من رأسه، أو على أنه جبل، أو إسفين، أو سهم أو مؤشر، أو شيء مقلوب قُصِد به أن يقف على الضلع الأصغر للزاوية القائمة، ونصف متوازي أضلاع، وأشياء أخرى متعددة.

\_ (تستطيع أن تفكر مرة في هذا حين تنظر إليه، ومرة أخرى في هذا. ويمكنك الآن اعتباره هذا، والآن هذا، وسوف تراه حينا على هذا النحو، وحيناً آخر على هذا النحو). ـ لكن على أي نحو؟ لايوجد وصف أو تحديد أكثر من هذا.

\_ لكن كيف يمكن أن ترى موضوعاً ، . بناء على تفسير ما؟

إن السؤال يصور الأمر على أنه حقيقة غريبة، وكأن شيئاً ثمَّ إدخاله قسراً في شكـل لا يناسبه بالفعل. إلا أنه لم يحدث هنا أي إكراه أو قسر.

\_ وحينها يبدو كأنه لا مكان لمثل هذا الشكل بين الأشكال الأخرى، عليك أن تبحث عنه في بعد آخر. فإذا لم يكن له مكان هنا، فسيكون له مكان في بعد آخر.

\_ (بهذا المعنى لا يوجد كذلك مكان للأعداد التخيلية في سلسلة الأعداد الحقيقية. والواقع أن ما يعنيه هذا هو أن تطبيق أو استخدام التصور الخاص بالأعداد التخيلية، أقل شبها باستخدام الأعداد الحقيقية، مما يبدو من النظر إلى العمليات الحسابية. إن من الضروري أن ننزل (إلى مستوى) الاستخدام، وحينئذ سيجد التصور لنفسه مكاناً غتلفاً، مكاناً لم يحلم به أحد، إذا جاز هذا التعبير).

ــ كيف ناخذ(٢٦٣) التفسير التالي: «إن ما أستطيع أن أراه على أنه كذا، هـو ما عكن أن يكون صورة لكذا»؟

ــ معنى هذا هو: أن جوانب تغير المنظورات هي تلك التي قد يحتويها الشكل في بعض الظروف بصفة دائمة في صورة ما.

فالمثلث يمكن أن يكون واقفاً بالفعل في إحدى الصور، ومعلقاً في أخرى، كما يمكن أن يكون في صورة ثالثة شيئاً مقلوباً. بمعنى أنني أنا الذي أنظر إليه لا أقول «إنه يمكن كذلك أن يكون شيئاً مقلوبا، بل أقول: «إن هذه الكأس قد انقلبت، وهي الآن شظايا ملقاة هناك». هكذا يكون رد فعلنا على الصورة.

<sup>(</sup>٢٦٣) أي كيف يمكن أن يكون لهذا التفسير معنى أو استخدام.

ــ هـل كان في استطاعتي أن أتكلم عما ينبغي أن تكون عليه طبيعة الصورة حتى تحدث هذا الأثر؟ لا. فهناك مثلا من أساليب الرسم مالا ينقل إلى أي شيء بهذه الـطريقة المباشرة، وإن كانت [هذه الأساليب] تحدث ذلك الأثر لدى أشخاص آخرين. وأعتقد أن للعادة والتنشئة أثراً في هذا.

\_ ما معنى قولك: (إنني أرى الكرة تسبح في الهواء) في إحدى الصور؟

ــ هـل يكفي أن يكون هـذا الوصف أول ما يتبادر إلى الـذهن، وأن يكـون هـو الوصف الطبيعي؟ لا، لأنه قد يكـون كذلـك لأسباب عـديدة، كـأن يقوم ببساطة عـلى الاتفاق والتقليد.

ــ ما هو التعبير المناسب عن كوني لا أفهم الصورة فقط بهذه الطريقة (كأن أعـرف ما يجب أن تكون عليه)، بل أراها بهذه الطريقة؟\_

إن التعبير عنه يتم هكذا: «إن الكرة تبدو سابحة» أو «أنك تـراها سـابحة» أو مـرة أخرى، وباستخدام نغمة صوتية معينة «إنها تسبح!».

ــ هذا إذن هو التعبير عن اعتبار شيء على أنه شيء آخر(٢٦٤). لكنه لا يستخدم على هذا النحو.

\_ إننا لا نسأل أنفسنا هنا عن أسباب هذا الانطباع ، ولا عما أدى إلى احداث هـذا الانطباع في حالة معينة.

\_ وهل هو انطباع خاص؟\_ (إنني أرى بالتأكيد شيئاً مختلفاً، حين أرى الكرة سابحة، عن ما أراه، حين تكون ملقاة هناك).

والمعنى الحقيقي لهذا: إن هذا التعبير له ما يبرره! (لأنـه إذا أخذ مـأخذاً حـرفياً، لا يعنى أكثر من تكرار أو إعادة).

- (ومع ذلك فإن انطباعي ليس انطباعاً عن كرة سابحة حقيقية. فهناك أشكال عديدة «للرؤية المكانية أو ثلاثية - الأبعاد»، مثل صفة الثلاثي - الأبعاد لإحدى الصور الفوتوجرافية، وصفة الثلاثي - الأبعاد لما نراه من خلال جهاز تجسيم الصور (٢٦٥).

<sup>(</sup>٢٦٤) taking something for something كيا في الترجمة الإنجليزية للنص.

<sup>(</sup>۲۲۵) أو الستيريوسكوب stereoscope .

\_ (لكن هل هو بالفعل انطباع مختلف؟) \_ لكي أجيب عن هذا السؤال، أود أن أسأل نفسي عها إذا كان هناك بالفعل وجود لشيء مختلف في داخلي. لكن كيف لي أن أتينه؟ \_ بأن أصف ما أراه بطريقة مختلفة.

\_ إن رسوما معينة تتم رؤيتها دائها كأشكال مسطحة، بينها تتم رؤية رسوم أخرى أحياناً، أو دائهاً، كأشكال ثلاثية \_ الأبعاد.

ــ هنا قد يميل الإنسان إلى أن يقول: إن الانطباع البصري لما تتم رؤيته بوصفه ثلاثي الأبعاد، هـو ثلاثي ـ الأبعاد. وهو بالنسبة للشكل التخطيطي للمكعب مثلا، مكعب. (لأن وصف الإنطباع، هو وصف للمكعب).

ــ وسيبدو غريباً أن يكون الطباعنا الخاص ببعض الـرسوم شيئـاً مسطحـا، ويكون بالنسبة لبعضها الآخر شيئا ثلاثي ــ الأبعاد. وهنا يتساءل المرء: «أين ينتهي بنا هذا؟».

ــ حين أرى صورة حصان يعدو، فهل أعرف فقط، أن هذا النوع من الحركة هـو المقصود؟ هل أفكر تفكيراً خرافياً لو تصورت أنني أرى الحصان وهو يعدو في الصورة؟ \_ وهل انطباعي البصري يعدو هو أيضاً؟

ــ ما الذي يخبرني به أي شخص حين يقول: «الآن أراه عـلى أنه. . . ، ، ؟ ومــا هي النتائج المترتبة على هذا الخبر؟ ما الذي يمكن أن أستفيده منه؟

ــ غالباً ما يربط الناس بين الألوان وبين الحروف المتحركة. فقد يجد شخص ما أن أحد هذه الحروف قد تغير لونه، حين تكرر وروده مرة بعد أخرى. فيجد مثلاً أن أ الآن زرقاء ـ وبعدها تصبح حمراء).

\_ إن التعبير التالي: (إنني أراه الآن على أنه. . .)، قد لا تكون دلالته بالنسبة لنا أكثر من دلالة هذا التعبير: (الآن وجدت أحمراء اللون). (وإذا ارتبط هذا التغيير نفسه بالملاحظات الفسيولوجية، فيمكن أن يكتسب أهمية لدينا).

- هنا يخطر على بالي أننا نستخدم في مناقشة الموضوعات الجمالية الكلمات التالية: (إن عليك أن تراه بهذه الكيفية، فهذا هو المعنى المقصود منه) ورحين تراه بهذه الطريقة، سوف ترى كيف يؤدي هذا إلى الخطأ) و(عليك أن تسمع هذه الإيقاعات الموسيقية التي تتألف منها المقدمة) و(عليك أن تسمع القطعة وفقاً لهذه النغمة) و(ينبغي أن تترجمها بهذه الطريقة) «التي يمكن أن تدل على الساع كها تدل على العزف».

ــ المفروض أن يمثل هذا الشكل:

إحدى درجات سلم محدبة، وأن يستخدم في نوع معين من البيان الطوبولوجي (٢٦٦). ولتحقيق هذا الغرض، نرسم الخط المستقيم أعبر المركزين الهندسيين للسطحين. \_ فإذا لم يكن الانطباع ثلاثي \_ الأبعاد لأي شخص بالشكل إلا انطباعاً لحظياً، بل حتى إذا كان مرة مقعراً وأخرى محدباً، فإن ذلك من شأنه أن يجعل متابعته لبياننا أمراً صعبا.

وإذا وجد أن المنظور المسطح يتحول بالنسبة إليه إلى منظور ثـلاثي ـ الأبعاد، فـإن ذلـك يشبه تمـاماً، أن أعـرض عليه مـوضوعـات مختلفـة تمـام الاختـلاف في أثنـاء البيـان (الطوبولوجي).

\_ ما الذي يعنيه بالنسبة لي أن أنظر إلى أحد رسوم الهندسة الوصفية وأقول: (إنني أعرف أن هذا الخط يظهر هنا مرة أخرى، لكنني لا أستطيع أن أراه على ذلك النحو)؟ هل يعني هذا نقصاً في التعود على التعامل مع الرسم، وأنني «لا أعرف طريقي فيه» جيداً؟ \_

\_ إن هذا التعود \_ يقيناً \_ هو أحد معاييرنا. فيها يخبرنا بأن أحد الأشخاص يسرى الرسم بطريقة ثلاثية \_ الأبعاد، هو نوع من «معرفة طريق الإنسان فيه». فاستخدام إشارات معينة تدل مثلاً على العلاقات المكانية ثلاثية \_ الأبعاد، يمكن أن يدل على الفروق الطفيفة في درجات السلوك.

ــ أرى حيواناً في إحدى الصور مطعوناً بسهم، اخترق رقبته وخرج من مؤخرة عنقه. افرض أن الصورة تظليل باللون الأسود (سيلهوت)، فهل ترى السهم ـ أم أنك لا تعرف إلا أن هاتين القطعتين يفترض أن تمثلا جزءاً من سهم؟

<sup>(</sup>٢٦٦) Topological ، وكلمة Topology مشتقة من الكلمتين اليونانيتين: topos وتعني مكان place ولوجـوس fogos ولاجـوس معنى العلم. والطوبولوجيا في الرياضيات هي العلم الذي يدرس الخصائص الهنـدسية والعـلاقات المكـانية التي لا تتأثر بالتغير المستمر في الشكل والحجم والمقدار.

(قارن في هذا الصدد - شكل «كوهلر»(١) الخاص بالسداسيات المتداخلة).

\_ (لكن ليست هذه هي الرؤية!)، (لكن هذه هي الرؤية!) \_ ينبغي أن يكون من المكن تقديم تبرير تصوّري لكلتا الملحوظتين.

- ــ لكن هذه هي الرؤية! ـ بأي معنى تعتبر هي الرؤية؟
- \_ (إن الظاهرة تكون في البداية مثيرة للدهشة، لكن لاشك في أنه سيوجد تفسير فسيولوجي لها).
  - \_ إن مشكلتنا ليست مشكلة سببية ، وإنما هي مشكلة تصورية .
- \_ لو عُرِضَت علي ، للحظة واحدة ، صورة الحيوان المطعون أو الأشكال السداسية المتداخلة ، ثم كان علي أن أصفها ، فسيكون وصفي هو ذلك [الوصف السابق] . ولو كان علي أن أرسمها فسوف أخرج يقيناً نسخة مليئة بالأخطاء ، لكنها ستظهر نوعاً من الحيوان المطعون بسهم ، أو شكلين سداسيين متداخلين . بمعنى أن هناك أخطاء معينة ينبغي ألا أقع فيها .

\_ إن أول ما يقفز لعيني من هذه الصورة هو وجود شكلين سداسيين. وها أنا الآن أنظر إليهما وأسأل نفسي: «هل أراهما بالفعل كشكلين سداسيين؟ \_ أقصدهل هما حاضران طول الوقت أمام عيني ؟ (على فرض أن منظورهما لم يتغير خلال ذلك الوقت). إنني أميل إلى الإجابة بقولي: (إنني لا أفكر فيهما كشكلين سداسيين طوال الوقت).

ــ قد يقول لي أحدهم: «لقد رأيت الصورة تواً كشكلين سداسيين. وهذا هو كل ما رأيته». لكن كيف لي أن أفهم معنى هذا؟ أظن أنه قد ذكر هذا الوصف بطريقة فورية، إجابة عن السؤال التالي «ما الذي تراه؟» كما أنه لم يذكره بوصفه واحداً من بين احتمالات عديدة. إن وصفه \_ في هذه الحالة \_ شبيه بالإجابة التالية: «وجه» إذا عرضتُ عليه الشكل التالى:

ـــ إن أفضل وصف يمكن أن أذكره لما عرض عليّ للحظة واحدة، هو هذا . . . ـــ (لقد كان الانطباع خاصاً بحيوان هائج). هكذا نشأ وصف كامل محدد. ــ فهــل كان رؤية أم كان فكرة؟

<sup>(</sup>١) هوڤو لفجانج كوهلر (من ١٨٨٧ إلى ١٩٦٧) عالم نفسي اشتهر بتجاربه على الإدراك والكلي، للقردة العليا. ــ من مؤسسي مدرسة والجشطالت، في علم النفس. .

- ــ لا تحاول أن تحلل خبرتك الباطنية.
- ربحا أكون، بالطبع قد رأيت الصورة أولاً كشيء مختلف، ثم قلت لنفسي «أوه، إنها لشكلين سداسيين!». لذلك كان من الممكن حينئذ أن يتغير المنظور. وهل يثبت هذا أنني في الواقع قد رأيتها على أنها شيء محدد؟
- ــ (هل هي خبرة بصرية حقيقية؟) إن السؤال هو: (بأي معنى تكون خبرة بصرية حقيقية؟
  - هنا يكون من العسير أن ترى أن الأمر يتعلّق بتحديد التصورات.
  - \_ إن التصور يفرض نفسه على الإنسان. (هذا شيء ينبغي عليك أن لا تنساه).
    - \_ فمتى ينبغى على أن أدعوه مجرد حالة للمعرفة، لا للرؤية؟\_
- ربما يكون هذا واجباً حين يعتبر أحد الأشخاص الصورة رسماً ذا وظيفة (عملية)، ويقرأها كما يقرأ [المهندس] النسخة الزرقاء [للتصميمات الهندسية].
- (الظلال أو الفروق الطفيفة في درجات السلوك. ما هـو سبب أهميتها؟ ـ لأن لهـا نتائج هامة).
- \_ (إن الصورة في نظري هي صورة حيوان اخترقه سهم). هكذا أدركه. هذا هو موقفي من الشكل. وهذا معنى واحد فقط من المعاني المتضمنة في إطلاق اسم «الرؤية» عليها.
- لا الكن هل أستطيع أن أقول بنفس المعنى: (هذان عندي شكلان سداسيان)؟ لا أستطيع ذلك بنفس المعنى، لكن بمعنى مشابه.
- \_عليك أن تمعن الفكر في الدور الذي تؤديه الصور من نوع اللوحات (في مقابل الرسوم أو التصميات ذات الوظيفة العملية) في حياتنا. فهو ليس دوراً موحداً على الإطلاق.
- \_ قارن بهذا: أحياناً ما نعلّق بعض الحكم والأمثال(٢٦٧) عـلى الحائط. لكننـا لا نعلّق مبرهنات الميكانيكا. (علاقتنا بهذين الموضوعين).
- ـــ لو رأيت الرسم على أنه حيوان معين، فإن ما أتوقعه منك سيكون مختلفاً إلى حد ما عها أتوقعه لو كنت تعرف فقط المعنى المقصود من الرسم.

<sup>(</sup>٢٦٧) Texts ومن المرجح أن يكون المعنى المقصود هـ و الحكم والأمثـال السـائـرة وبعض الآيـات من النصـوص المقدسة.

ــ ربما كان التعبير التالي أفضل: إننا نعتبر الصورة الفوتوجرافية، والصــورة المعلقة على الحائط، هو الموضوع نفسه (الرجل، أو الريف، أو غير ذلك) المرسوم فيها.

ــ لكن الأمر لا يحتاج بالضرورة أن يكون كذلك. إذ يمكننا أن نتخيل بسهولة أشخاصاً لهم علاقة مختلفة بمثل تلك الصور. فهناك من ينفرون مثلاً من الصور الفوتوجرافية، لأنهم يصدمون برؤية وجه بلا لون، أو وجه تمّ تصغيره بمقياس معين، ويعتبرونها وجهين خاليين من الإنسانية.

\_ عندما أقول: «نحن نعتبر الصورة الشخصية كائناً إنسانياً»، لكن متى نفعل هذا، وكم يطول ذلك؟ دائماً، لو رأيناها أصلاً (ولم نرها، مثلاً، على أنها شيء آخر)؟

\_ يمكنني أن أرد على هذا السؤال بالإيجاب، وبذلك أحدد التصور الخاص بداعتبار كذا \_ على أنه كذا».

والسؤال هو: هل يوجد مع ذلك تصور آخر، مرتبط بهذا التصور، وله كذلك أهمية عندنا: (أعني التصور الخاص بـ «رؤية كذا ـ على أنه كذا» المذي لا يكون له وجود إلا حين أكون بالفعل مشغولاً بالصورة بوصفها الموضوع (المصور أو المعبّر عنه).

ـ يمكنني أن أقول: إن الصورة لا تكون حية دائماً بالنسبة لي أثناء رؤيتي لها.

\_ (إن صورتها تبتسم لي من على الحائط). ليس من الضروري أن تفعل ذلك دائلًا، كلما وقع نظرى عليها.

\_[ولنرجع إلى صورة] البطة \_ الأرنب. فقد يسأل الإنسان نفسم: كيف تستطيع العين \_ هذه النقطة \_ أن تنظر في اتجاه ما؟ \_ «انظر إلى نظرتها»؟ (و«ينظر» القائل نفسه حين نهتف بهذا). لكن الإنسان لا يقول هذا ولا يفعله طوال الوقت الذي ينظر فيه إلى الصورة.

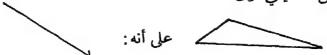
ثم ما هو معنى هذا القول: «انظر إلى نظرتها!» هل هو تعبير عن إحساس؟

\_ (إنني لا أهدف من كل هذه الأمثلة إلى نوع من الكهال، أو نوع من التصنيف للتصورات السيكولوجية. إنما المقصود منها فقط أن تعين القارىء على مواجهة الصعوبات التي يلقاها من غموض التصورات).

\_ إن القول (الآن أراه على أنه . . .) يتفق مع القول (إنني أحاول أن أراه على أنه . . .) أو القول (إنني لا أستطيع بعد أن أراه على أنه . . .) . إلا أنني لا يمكن أن أحاول رؤية صورة تقليدية لأسد على أنه أسد، بأكثر مما أستطيع محاولة رؤية F على أنه ذلك الحرف. (بالرغم من أنني قد أحاول جاهداً رؤيته باعتباره مشنقة مثلاً . . .).

\_ لا تسأل نفسك: «كيف يكون الحال معي؟» \_ اسأل «ما الذي أعرفه عن شخص آخر؟».

\_ كيف يلعب الإنسان إذن اللعبة التالية: «يمكن أن يكون هذا أيضاً»؟ (إن ما يكون عليه أيضاً أحد الأشكال \_ أي ما يمكن رؤيته «على أنه كذا . . . » ليس ببساطة شكلاً آخر . فإذا قال شخص ما : إنني أرى :



فقد يعنى كذلك أشياء أخرى مختلفة).

ــ هـذه لعبة يلعبها الأطفال: فهم يقولون مثلًا عن الصندوق إنه منزل، ثم يفسرونه بالفعل على أنه منزل بكل تفصيلاته. إن الخيال يؤدي دوره في هذا التفسير.

\_ وهل يرى الطفل الآن الصندوق على أنه منزل؟

«إنه ينسى تماماً أنه صندوق، لأنه بالنسبة له منزل بالفعل». (وهناك علامات محددة على هذا).

ألا يكون من الصواب إذن أن نقول كذلك إنه يراه على أنه منزل؟

\_ وإذا عرفت كيف تلعب هذه اللعبة، وعلى فـرض أنك كنت في مـوقف معين، وصحت قائلًا بتعبير معين: (إنه الآن منزل!)، فستكون قد عبرت عن تجلي المنظور لك.

\_ لو سمعت أحداً يتكلم عن صورة البطة \_ الأرنب، ثم أخد يتكلم الآن بطريقة معينة عن التعبير الخاص بوجه الأرنب، فسأقول إنه الآن يرى الصورة على أنها أرنب.

ــ بيد أن التعبير الموجود في صوت الإنسان وفي إيماءاته يكون هو هـو نفسه، كـما لو كان الموضوع قد تغير وأصبح هذا (الشيء) أو ذاك.

ــ استمع إلى إحدى النغات الموسيقية التي تعزف أمامي عدة مرات، وكل مرة منها بإيقاع أبطأ من سابقه. ثم أقول في النهاية: «الآن أصبحت النغمة صحيحة» أو أقول: «الآن أصبحت مارشا»، أو «الآن، أصبحت أخيراً نغمة راقصة».

إن نفس نغمة الصوت هذه تعبر عن تجلى أو ظهور المنظور.

\_\_ (الفروق الطفيفة بين درجات السلوك أو ظلاله). \_ حين أقوم بالتعبير عن فهمي (أو تذوقي) لنغمة موسيقية، بأن أصفرها مع التعبير الصحيح عنها، فسيكون هذا مثالاً على تلك الفروق الطفيفة بين الظلال.

\_ «جوانب المثلث»: كأن الصورة الذهنية تحتك بالانطباع البصري وتظل على صلة الاحتكاك به لمدة طويلة.

\_ ومع ذلك، تختلف تلك الجوانب، عن الجوانب المقعرة والمحدبة لدرجة السلم (مثلًا). كما تختلف عن جوانب الشكل التالي:



(الذي أسميه «الصليب المزدوج») من حيث هو صليب أبيض فوق أرضية سوداء، وصليب أسود فوق أرضية بيضاء.

\_ يجب أن تتذكر أن الأوصاف الخاصة بالجوانب المتغيرة والمتداخلة، هي من نوع ختلف في كل حالة.

\_ (إغراء أن تقول «إنني أراه شبيهاً بهذا»، مع الإشارة إلى نفس الشيء بكلمتي «هو» و «هذا»).

تلخص دائماً من فكرة الموضوع الخاص بالطريقة التالية: افترض أنه يتغير بصفة دائمة، لكنك لا تلاحظ التغير لأن ذاكرتك تخدعك باستمرار.

\_ إن هذين المنظورين الخاصين بالصليب المزدوج (وسوف أسميهما المنظورين أ) عكن الاخبار عنهما ببساطة، بالإشارة بطريقة تبادلية إلى صليب أبيض منفرد، وإلى صليب أسود منفرد.

ويمكن أن نتخيل هذا بوصفه ردّ فعل أولّى عند الطفل قبل أن يستطيع الكلام.

(هكذا فنحن في إخبارنا عن الجانبين أو المنظورين أ، إنما نشير إلى جزء من شكل الصليب المزدوج . ـ ولا يمكن وصف منظوري البطة والأرنب بطريقة مماثلة) .

إنك لا ترى منظوري البطة والأرنب إلا إذا كنت معتاداً على شكل كل من هذين الحيوانين. ولا وجود لشرط كهذا لرؤية المنظورين أ.

\_ يمكن ببساطة أن تعتبر صورة البطة \_ الأرنب، صورة الأرنب، وتعتبر صورة الصليب المزدوج ببساطة، صورة الصليب أسود. لكنك لا تستطيع أن تعتبر شكل المثلث

المجرد، صورة لموضوع مقلوب. إن رؤية هذا المنظور أو هذا الجانب من جوانب المثلث يتطلب قدرة على التخيل.

\_ ليس من الضروي أن يكون المنظوران أ ثلاثيني \_ الأبعاد. فالصليب الأسود على أرضية بيضاء، ليس من الضروري أن يكون صليباً له سطح أبيض في الخلفية. إنك تستطيع أن تعلم أحد الأشخاص فكرة الصليب الأسود على أرضية ذات لون مختلف، بدون أن تريه أي شيء سوى عدة صلبان مرسومة على قطع من الورق. هنا تكون والخلفية، ببساطة، هي ما يحيط بالصيب.

\_ إن المنظورين أ ليسا مرتبطين بـإمكان التـوهم [أو الانخداع]، عـلى نفس النحو الذي ترتبط به الجوانب ثلاثية ـ الأبعاد الخاصة بالمكعب أو درجة السلم.

\_ أستطيع رؤية رسم تخطيطي لمكعب على أنه صندوق. لكن هـل أستطيع رؤيته كذلك حينا على أنه ورقة، وحينا علبة، وحينا ثالثا على أنه صندوق من الصفيح؟ ماذا ينبغي علي أن أقول لـو أكد لي شخص أنه يقدر عـلى ذلك؟ \_ يمكنني أن أضع هنا حـدًا للتصور.

\_ فكرّ، مع ذلك، في التعبير «يشعر» من حيث علاقته بالنظر إلى إحدى الصور. («إن الإنسان يشعر بنعومة هذا القياش»). (المعرفة في الأحلام. وأنا عرفت أن فلانـــاً... كان في الحجرة).

\_ كيف يعلّم الانسان طفلًا (أثناء الحساب مثلا): «الآن، اجمع هذه النقاط معا!» أو «الآن هذه تنضم لبعضها».

من الواضح أن كلاً من (يضم أو يجمع) قد كان لهما في الأصل معنى مختلف عنده، عن معنى الرؤية بهذه الطريقة أو تلك. وهذه ملحوظة تتعلق بالتصورات، وليس بطرق التعليم.

\_ نستطيع أن نسمي أحد أنواع المنظورات، «بجوانب التنظيم». فحينها يتغير المنظور، تتوافق أجزاء الصورة التي لم تكن متوافقة من قبل.

\_ يمكنني أن أرى الآن في المثلث هذا على أنه رأس، وذاك على أنه قاعدة \_ والآن هذا كرأس، وذاك كقاعدة.

ومن الواضح أن الكلمات التالية (إنني أرى الآن هذا كرأس)، لا يمكن أن تعنى أي شيء للتلميذ الذي يتعلم، والذي تعرف لتوه فقط على تصوري الرأس والقاعدة، وغير ذلك . ـ لكنني لا أعني هذا كقضية تجريبية.

- \_ لا يقال: (إنه يراه الآن مثل هذا) و (الآن مثل ذاك)، إلا عن شخص قادر على القيام بتطبيقات أو استخدامات معينة للشكل عن خبرة وافية.
  - ـــ إن جوهر هذه الخبرة هو التمكن من أسلوب التطبيق والاستخدام.
- \_\_ لكن ما أعجب أن يكون هذا هو الشرط المنطقي لقيام خبرة معينة بهذا أو ذاك لدى أحد الأشخاص. لأنك، في الواقع، لا تقول إن شخصاً لا يحس «بالم في الأسنان» إلا إذا كان قادراً على أن يفعل كذا وكذا. \_

يترتب على هذا أننا نستطيع تناول نفس التصور الخاص بالخبرة (الحية) هنا. إنه تصور مختلف، وإن كان على علاقة به.

- \_ فالقول بأن أحد الأشخاص لديه هذه الخبرة، لايكون له معنى، إلا إذا كان ذلك الشخص قادراً على أن يفعل هذا أو ذاك، وأن يكون قد تعلم، وأصبح متمكناً من كذا وكذا.
- \_ وحتى إذا ما بدا لك هذا نوعاً من الحمق، فيحب عليك أن تقدر أن التصور الخاص بالرؤية قد تم تعديله هنا. (وثمة تقدير مماثل يكون في الغالب ضرورياً للتخلص من الشعور بالدوار في الرياضيات).
- \_ إننا نتكلم، وننطق بالكلمات، ثم بعد ذلك فقط تنشأ لدينا صورة عن حياة الكلمات (٢٦٨).
- \_ وكيف كنت أستطيع أن أرى أن هذا الوضع هو وضع التردد، قبل أن أعرف أنه وضع اتخذه الحيوان وليس تشريحاً له؟
- \_ لكن أليس من المؤكد أن المعنى الوحيد لذلك هو أنني لا أستطيع استخدام هذا التصور في وصف موضوع الرؤية ، لأنه لا يقتصر على الدلالة البصرية؟

ألا يمكن ... مع ذلك .. أن يكون لدى تصور بصري خالص عن وضع مردد أو عن وجه خوّاف؟

<sup>(</sup>٢٦٨) وهو معنى قريب من المعنى الذي ذهب إليه فتجنشتين من قبل، حين أشار في (الرسالة) إلى أن الألفاظ أو الكلهات تكتسب حياتها بالاستخدام، وهو المعنى نفسه الذي لا ينفك يؤكده في هذا الكتاب.

ــ مثل هذا التصور يمكن مقارنته بتصوري «كبير» (دور» (وصغير» (مـول) اللذين لها ـ بالتأكيد ـ قيمة وجدانية، لكن يمكن استخدامها كذلك لمجرد وصف بنية أو بناء مدرك.

- إن الوصف «حزين»، كما يطبق مثلاً على الخط المرسوم حول أحد الوجوه، إنما يميز تجميع عدة خطوط في دائرة. ويكون له معنى مختلف حين يطبق على كائن بشري (بالرغم من كون هذا المعنى ذا صلة بالمعنى السابق). (لكن هذا لا يعني أن التعبير الحزين، مماثل للشعور بالحزن!).

ــ فكِّر أيضا في هـذا: إنني أستطيع أن أرى فقط، ولا أسمـع (اللونـين) الأحمـر والأخضر. لكنني أستطيع أن أسمع الحزن وأن أراه.

ــ وفكر في التعبير التالي: «لقد سمعت لحنا شاكيا». والسؤال الآن: «هل يسمع الشكوى؟».

فإذا أجبتُ بقولي: (لا، إنه لا يسمعها، وإنما لديه مجرد إحساس بها) فيها جدوى هذه الإجابة؟ إننا لا نستطيع أن نذكر عضو ـ الحسّ الخاص بهذا «الإحساس».

ــ قــد يميل البعض إلى أن يجيب هنا بقوله: «إنني بالـطبع أسمعها!»، وقــد يجيب آخرون «إنني في الحقيقة لا أسمعها». ـ هنا نستطيع على كل حال أن نتبين الاختــلافات في التصور.

فنحن نستجيب للإنطباع البصري بطريقة تختلف عن طريقة استجابة شخص لا يتبين [صورة الوجه] على أنه وجه خوّاف (بالمعنى الكامل للكلمة). إلا أنني لا أريد القول هنا بأننا نشعر بهذه الاستجابة في عضلاتنا ومفاصلنا، وأنها هي «الإحساس». لا فالذي لدينا هنا إنما هو تصور معدّل للإحساس.

ــ قد يقول إنسان ـ عن آخر أنه كان أعمى بالنسبة لتعبير أحد الوجوه. فهل كانت حاسة بصره تفتقر لهذا السبب إلى شيء؟

ــ بــ الطبع ليس هذا السؤال ببســاطة ممــا يطرح في مجــال الفسيــولــوجيــا. فـــا هـــو فسيولوجي هنا، إنما هو رمز لما هو منطقي .

ــ لو شعرت بجدّية إحدى النغات، فما الذي تدركه حينشذ؟ لن يكون ما تدركه شيئاً مما يمكن توصيله [إلى الغير] بإعادة ترديد ما سمعته.

ــ أستطيع تخيل هذه العلامة الجزافية مثلًا:

على أنها حرف صحيح من حروف أبجدية غريبة على. أو، مرة أخرى، على أنها حرف مكتوب بطريقة متعجلة، حرف مكتوب بطريقة خاطئة على نحو أو آخر. فقد يكون حرفاً مكتوباً بطريقة متعجلة، أو نموذجاً لارتباك الأطفال [أثناء الكتابة]، أو يكون شبيهاً بالرسوم التي تريّن وثيقة قانونية.

أي أن [هذه العلامة] يمكن أن تختلف عن الحرف المكتبوب بطريقة صحيحة، من عدة وجوه.

ويمكنني كذلك أن أراها من جوانب عديدة، تبعـاً للخيال الـذي أتفّنن في إحاطتهـا به. وهنا نجد تشابها كبيراً بينها وبين «تجربة معنى الكلمة تجربة حية».

ــ قــد أميل إلى القــول بأن مــا يتجلى هنــا لا يظل قــائهاً إلا بقــدر ما أكــون منشغلاً بالموضوع على نحو معين. «أنظر، كيف ينظر!».\_

«أود أن أقول» . . . «هل الأمر هكذا . . ؟ ـ اسأل نفسك (كم تطول الفترة التي أظل فيها مأخوذاً بشيء ما؟) ـ وكم هي المدة التي أجده فيها شيئاً جديداً؟

\_ إن المنظور يبدي سمة سرعان ما تذوى. وهي غالبا ما تتمثل لي وكأن ثمة وجها، أقوم بمحاكاته أولا، ثم أقبله بعد ذلك بلا محاكاة. أو ليس هذا بالفعل تفسيراً كافياً؟ أم أنه تفسير مبالغ فيه؟

\_ يمكن أن يقول قائل: (لقد لاحظت التشابه بينه وبين أبيه لمدة دقائق قليلة، ثم لم أعد ألاحظه.) لقد كان وجهه يتغير، ولم يبد شبيها بوجه أبيه إلا لفترة قصيرة. لكن ذلك يمكن أن يعني أيضاً أن التشابه بينهما لم يعد يلفت نظري بعد دقائق قليلة.

\_ ما هو نـوع الإجابـة التي يمكن أن يقدمهـا الإنسان عن السؤال التــالي: (بعد أن لفت نظرك هذا التشابه، كم هي المدة التي ظللت واعياً به؟).

إن الإجابة التي تحصل عليها تكون من قبيل هذه الاجابات: (سرعان ما توقفت عن التفكير فيه)، أو (لقد أخذ يستلفت نظري بين حين وآخر) أو (لقد فكرت في أوقات عديدة \_ كيف أنها متشابهان!) أو (لقد دهشت للتشابه لمدة دقيقة على الأقل).

\_ أود أن أطرح السؤال التالي: «هل أكون دائماً على وعي بالخاصية المكانية، وبعمق أحد الأشياء (مثل هذا الدولاب)، طوال الوقت الذي أراه فيه؟». وهل أقول إذا جاز ذلك \_ إنني أشعر به طول الوقت؟

لكن ضَعْ السوال في صيغة الضمير الغائب (٢٦٩). متى يمكنك القول عن أحد الأشخاص إنه كان واعياً بذلك طول الوقت، ومتى يمكنك أن تقول العكس؟

يمكنك بالطبع أن تسأله، لكن كيف تعلّم طريقة الاجابة عن مثل هذا السؤال؟ إنه يعرف معنى (أن يشعر المرء بالألم بصفة مستمرة). إلا أن ذلك لن يؤدي به إلا إلى الغموض والخلط (كما أدى بي أنا).

\_ وإذا قال إنه كان على وعي بالعمق بصفة مستمرة، فهل أصدقه؟ وإذا قال إنه يكون على وعي به من حين لآخر فقط (ربما حين يتكلم عنه مثلًا) فهل أصدق ذلك؟. إن هذه الإجابات سوف تبدو لي وكأنها قائمة على أساس زائف. \_ ولسوف يختلف الأمر لو قال بأن الموضوع قد استرعى انتباهه مرة بوصفه شيئاً مسطحاً، ومرة أخرى بوصفه ثلاثي \_ الأبعاد.

ــ قد يروى لي أحد الأشخاص هذا الخبر: ـ (لقـد نظرت إلى الـوردة، لكنني كنت أفكر في شيء آخر، فلم أع لونها). هل أفهم معنى هذا؟\_

أستطيع أن أتخيل سياقاً ذا معنى، كأن يستطرد قائلا: (ثم رأيت اللون فجأة وتبينت أنه ذلك اللون الذي . . . ) .

ــ أو يقول: (لو أنني التفت بعيداً آنذاك، لما كان في استطاعتي أن أقول أي لـون كان لون الوردة.).

\_ (لقد كان ينظر إليها دون أن يراها) . \_ هـذا شيء يمكن أن يحدث. لكن مـا هو معيار الحكم عليه؟ \_ حسن . إن أمثال هذه الحالة كثيرة ومتنوعة ) .

\_ لا تدع أمثال الجملة التالية: (لقد نظرت الآن إلى الشكل بدلاً من اللون). تتسبب في غموض أو خلط لديك. عليك قبل كل شيء ألا تتساءل: «ماذا يمكن أن يحدث في العينين أو المخ؟».

\_ إن التشابه يثير في انطباعاً، ثم لا يلبث الإنطباع أن يخبو.

\_ لقد استرعى انتباهي (أو أثارني) لمدة دقائق قليلة، ثم انقطع تأثيره.

<sup>(</sup>٢٦٩) في الأصل (in der dritten Person) third person) وتعني الشخص الثالث، والمقصود به الضمير الثالث وتقديره

- \_ ما الذي حدث هنا؟ \_ ما الذي يمكن أن أتذكره منه؟ إن تعبير وجهي يسرد على ذهني، وفي إمكاني أن أكرره. ولو أن شخصاً يعرفني رأي وجهي آنذاك لقال: «لقد أثار انتباهك شيء في وجهه». كذلك يخطر على بالي ما أقوله في مثل هذه الحالة، إما بصوت مسموع أو بيني وبين نفسي. وهذا هو كل شيء . \_ وهل هذا هو المقصود بإثارة الانتباه؟ \_ لا. بل هي ظواهر له، ولكنها هي «ما يحدث».
- ــ هل إثارة الانتباه رؤية ونظر بالإضافة إلى فكر؟ لا. فكثير من تصوراتنا تتقاطع هنا.
- \_ («التفكير» و «الكلام الداخلي» \_ ولا أقول كلام الإنسان مع نفسه \_ تصوران محتلفان.
- ــ إن لون الانطباع البصري يناظر لون الموضوع (فهذه الورقة النشافة تبدو لي وردية اللون، وهي بالفعل وردية) ـ كما يناظر شكل الانطباع البصري شكل الموضوع (فهو يبدو لي مستطيلا، وهو بالفعل مستطيل) ـ لكن ما أدركه عندما يتجلى لي منظور ما، ليس صفة للشيء وإنما هو علاقة داخلية بين ذلك الموضوع وبين موضوعات أخرى غيره.
- \_ إن الأمر يبدو في الغالب كما لـوكانت «رؤية العلامة في هذا السياق» صدى للفكر.
  - ــ قد يستطيع الإنسان أن يقول: «فكرة يترجع صداها في الرؤية (أو الإبصار)».
- \_ تخيل تفسيراً فسيولوجياً للخبرة. وافرض أنه يتم على النحو الآي: حينها ننظر إلى الشكل، تتفحصه عيوننا مرة بعد أخرى في مسار معين. هذا المسار يناظر نموذجاً معيناً لتذبذب كرتي العينين أثناء النظر. وقد يتم القفز من مشل هذا النموذج إلى نموذج آخر ويحل أحدهما محل الآخر. (الجوانب أ). إن بعض نماذج الحركة مستحيلة فسيولوجياً، فأنا مشلا لا أستطيع رؤية رسم المكعب على أنه منشوران متداخلان. النح وإليك هذا التفسير. (نعم، إن ذلك يبين أنه نبوع من الرؤية). لقد قدمت الآن معياراً جديداً، معياراً فسيولوجيا للرؤية. وهذا يمكن أن يحجب المشكلة القديمة عن النظر، ولكنه لا يحلها. ومع ذلك فالهدف من هذه الملاحظة، هو أن أضع أمام أبصارنا ما يحدث حين يقدم لنا تفسير فسيولوجي . إن التصور السيكولوجي يظل بعيداً عن متناول هذا التفسير. وهذا يجعل طبيعة المشكلة أكثر وضوحاً.
- ــ هــل أرى بالفعــل شيئاً مختلفاً في كــل مـرة، أم أنني أفسر فقط مــا أراه بــطريقــة ختلفة؟ إنني أميل إلى القــول بالــرأي الأول. ولكن لماذا؟ ــ لأن التفســير يعني أن تفكر، أن

تفعل شيئاً، في حين أن الرؤية هي مجرد حالة.

\_ من السهل الآن أن نتبين الحالات التي نفسر فيها. إننا حين نفسر فيانما نفترض فيروضاً يمكن أن يثبت بطلانها. فالقول بأنني (أرى هذا الشكل على أنه..) لا يمكن التحقق منه كها لا يمكن التحقق من القول: «إنني أرى أحمر زاهياً» (أو مما يشابه معناه). ولذلك فهناك تماثل في استخدام «رأي» في السياقين. لكن لا تتصور أبداً أنك كنت تعرف مقدما ما تعنيه «حالة الرؤية» هنا! دع الاستخدام يعلمك المعنى.

ـــ إن في الرؤية أشياء معينة تبدو لنا محيّرة أو ملغزة، لأننا لا نقدر تقديراً كافياً ما تنطوى عليه عملية الرؤية بأكملها من ألغاز.

ــ لو نظرت إلى صورة فوتوجرافية لأشخاص ومنازل وأشجار، فلن تشعر بافتقارها إلى البعد الثالث. لن يكون من السهل علينا أن نصف صورة فوتوجرافية بأنها مجموعة من البقع اللونية على سطح مستو، لكن ما نراه في المنظار المجسم (الستيريوسكوب) سيبدو ثلاثى الأبعاد بطريقة مختلفة.

ــ (ليس من الأمور البديهية أبدا أن نرى بالعينين بطريقة «ثلاثية ـ الأبعاد». فإذا ما امتزجت الصورتان البصريتان في صورة واحدة، فقد نتوقع نتيجة لـذلك صورة غير واضحة المعالم).

ــ إن التصور الخاص بالمنظور شبيه بالتصور الخاص بالصورة الذهنية. بعبارة أخرى: التصور التالي «إنني أراه الآن على أنه. . . » شبيه بهذا التصور: «لديَّ الآن هذه الصورة الذهنية».

ــ ألا يستلزم نوعاً من الخيال، سماع شيء كتنويع على لحن معين؟ ومع ذلك نـدرك شيئاً ما عندما نستمع إليه.

ــ «تخيل أن هذا قد تغير مثل هذا، فيكون لديك هذا الشيء الآخر». من الممكن استخدام التخيل في البرهنة على شيء ما.

ــ والسؤال الـذي ينشأ الآن هـو: هل يمكن تصـور بشر تنقصهم القدرة عـلى رؤية شيء ما كشيء ما ـ وكيف يكون ذلك؟ وما هي النتائج المترتبة عليه؟ ـ هــل يمكن مقارنــة

هذا النقص بعمى الألوان أو بالصمم المطلق؟. سوف نسميه «بعمى ـ المنظور» ـ ونناقش بعد ذلك ما يمكن أن يعنيه هذا. (وهذا بحث متعلق بالتصور) إن الإنسان المصاب بعمى ـ المنظور يفترض فيه أن لا يرى تغير المنظورات أو الجسوانب أ. لكن هل من المفترض فيه كذلك أن لا يتبين أن الصليب المزدوج يحتوي على صليب أسود وصليب أبيض؟ ولو قال له أحد «أظهر لي الأشكال التي تحتوي على صليب أسود من بين هذه النهاذج» فهل سيعجز عن القيام بذلك؟ ـ لا. سيكون في مستطاعه أن يفعل ذلك، ولكن ليس من المفترض فيه أن يقول: «إنه الأن صليب أسود على أرضية بيضاء!».

\_ هل من المفروض فيه أن يعمى عن التشابه بين وجهين؟ وكذلك عن تطابقها، أو تطابقها التقريبي؟ لا أريد أن أقرر هذا. (ينبغي أن يكون قادراً على تنفيذ أوامر من هذا النوع. «أحضر لي شيئاً يشبه هذا»).

\_ هل يفترض فيه أن يكون غير قادر على رؤية المكعب المرسوم على أنه مكعب؟ ون هذا لا يترتب عليه أن لا يكون في مستطاعه أن يتبينه بوصفه تمثلًا (أي رسماً أو تصمياً) لمكعب ما. إلا أنه لن يقفز من منظور إلى آخر. \_ سؤال: هل يفترض فيه أن يدركه في ظروف معينة \_ كما نفعل نحن \_ باعتباره مكعباً؟ وإذا لم يكن الأمر كذلك، فإن هذا لن يوصف بأنه نوع من العمى.

\_ إن «أعمى \_ المنظور» ستكون علاقته بالصور مختلفة تمام الاختلاف عن علاقتنا \_ إن «أعمى \_ المنظور» ستكون علاقتنا

\_ من السهل تخيّل الحالات الشاذة من هذا النوع.

\_ إن عمى \_ المنظور \_ سيكون شبيها بالحرمان من «الأذن الموسيقية».

\_ إن أهمية هذا التصور، إنما تكمن في الارتباط بين التصورين الخاصين بـ: «رؤية المنظور» و «الخبرة بمعنى الكلمة». لأننا نريد أن نسأل «ما اللذي تفتقده إذا لم تجرّب معنى الكلمة؟».

\_ ما الذي تفتقده ، مثلاً ، إذا لم تفهم الطلب الذي يوجه إليك بأن تنطق كلمة وحتى (١) وتعني بها فعلاً ، \_ أو إذا لم تشعر بأن كلمة قد فقدت معناها وأصبحت مجرد صوت بعد أن تكرر النطق بها عشر مرات متوالية ؟

<sup>(</sup>١) الكلمة في الترجمة الانجليزية تعني (حتى) كما تعني (زرع أو فلح) إذا استخدمت فعلاً ١١١١، أما في الأصل فتعني (بل) ويعزل أو يفرز (Sondem) على الترتيب، راجع التعليق رقم ٢٣٣.

\_ قد يثار السؤال في المحكمة ، مثلا ، على يعنيه شخص بكملة «ما» . وهذا شيء يمكن الاستدلال عليه من وقائع معينة . \_ إنه سؤال عن النية [أو القصد . ] لكن هل يمكن بنفس الطريقة أن يكون هناك معنى للسؤال عن كيفية تجربته لكلمة ما \_ مثل كلمة «بنك»؟

ــ لنفرض أنني اتفقت مع أحد الأشخاص على استخدام خاص لبعض الكلمات، كاستخدام كلمة «برج» لكي تعني «بنك». فأقول له «الآن، اذهب إلى البرج» ـ ويفهمني ويتصرف تبعاً لذلك، إلا أنه يشعر بأن كلمة «برج» غريبة في هذا الاستخدام، لأنها لم تكتسب» هذا المعنى بعد.

\_ «حينها أقرأ قصيدة شعر أو قصة قراءة مفعمة بالشعور والإحساس، فهناك بالتأكيد شيء يحدث في داخلي، ولم يكن ليحدث لو مررت مرورا سريعاً على السطور لمعرفة المعلومات الواردة فيها». ما هي العمليات التي أنوه بها هنا؟ وإن للعبارات رنيناً مختلفاً. وأنتبه جيدا إلى جرس كلماتي. فأحياناً ما يكون للكلمة جرس خاطيء، بينها أؤكده كثيراً أو قليلاً. وألاحظ ذلك ويظهر التعبير عنه على وجهي. قد أتكلم فيها بعد عن قراءتي بالتفصيل، عن الأخطاء في نبرة صوتي مثلا. وأحيانا تتكون لدى صورة هي أشبه ما تكون بالرسم التوضيحي. ويبدو أن هذا يساعدني على أن أقرأ بتعبير صحيح. ويمكنني أن أضيف الكثير من هذا النوع ... كها أستطيع كذلك أن أعطي لإحدى الكلمات نبرة صوتية يكون من شأنها إبراز معنى بقية الكلمات، كما لوكانت هذه الكلمة صورة للموضوع كله. (ويمكن أن يعتمد هذا بالطبع على بنية العبارة.)

\_ حينها أنطق بهذه الكلمة أثناء القراءة المعبرة، تكون (أي الكلمة) قد امتلأت تماماً بمعناها. «كيف يستقيم هذا، إذا كان معنى الكلمة هو استخدامها؟». حسناً، إن ما ذكرته كان على سبيل المجاز. فلست أنا الذي اختار هذه الصورة المجازية، وإنما فرضت نفسها عليّ. لكن الاستخدام المجازي للكلمة لايمكن أن يتعارض مع الاستخدام الأصلى لها.

\_ قد يمكن تفسير السبب في ورود هذه الصورة بالتحديد علي (يكفي أن تفكر في هذا التعبير وفي معناه: «الكلمة الصائبة».

ــ لكن لـو بدت لي العبـارة وكأنها لـوحة مصـورة بالكلمات، وبـدت كل كلمـة في العبارة كأنها صورة، فلا عجب أن تبدو الكلمة التي تنطق بمعزل عن غيرها وبدون غرض معين، وكأنها تحمل معنى معيناً في ذاتها.

\_ فكر هنا في نوع معين من الوهم الذي يلقى ضوءاً على هذه الأصور. \_ فأنا أخرج للتنزه في ضواحي مدينة مع أحد الأصدقاء. وأثناء حديثنا يظهر لي أنني أتخيل المدينة على عيننا. وليس الأمر مقصوراً على عدم وجود سبب يسوع هذا الافتراض، بل إن قدراً يسيراً جداً من التفكير كان كافياً لكي يجعلني أتبين أن المدينة تقع على شهالنا. لن أستطيع في البداية أن أجيب عن السؤال: لماذا أتخيل المدينة في هذا الاتجاه، إذ لم يكن لحي سبب لهذا الظن. لكن على الرغم من أنني لا أجد سببا معقولا، فلا يبزال يبدو لي أنني أرى أسباباً سيكولوجية لذلك. وهي بصفة خاصة، ترابطات وذكريات معينة. فنحن قد سرنا مثلاً على شاطيء قناة من قبل قد سرت في صحبة شخص آخر على شاطيء قناة في ظروف عماثلة، وكانت المدينة آنذاك تقع على عيننا. \_ وربما حاولت \_ بطريقة تشبه طريقة في ظروف عماثلة، وكانت المدينة آنذاك تقع على عيننا. \_ وربما حاولت \_ بطريقة تشبه طريقة التحليل النفسي، أن أبحث عن أسباب اقتناعي الذي ليس له أساس.

\_ «لكن ما هي هذه الخبرة العجيبة؟» \_ إنها بالطبع ليست أعجب من أية خبرة أخرى، لكنها ببساطة تختلف في نوعها عن تلك الخبرات التي نعتبرها خبرات أساسية، كالانطباعات الحسية مثلاً.

\_ «إنني أشعر كأنني أعرف أن المدينة تقع هناك». \_ إنني أشعر بأن اسم (شوبيرت) يناسب مؤلفات شوبيرت الموسيقية ووجهه.

\_ تستطيع أن تقول لنفسك كلمة «مارش»(١) وتعني بها مرة فعل أمر [سر أو امش] ومرة أخرى اسم شهر معين [هو شهر مارس]. والآن قل: «مارش! كلتا المرتين \_ أأنت متأكد من هذا؟

\_ إذا أوضحت لي أذن حساسة ، أثناء قيامي بأداء هذه اللعبة ، أن لدي الآن هذه الخبرة بالكلمة ، والآن تلك الخبرة \_ ألا توضح لي كذلك أنني غالباً ما لا تكون لدي أية خبرة بها في مجرى الحديث؟ \_ ذلك لأن القول بأنني أعنيها أيضاً . وأقصدها بهذا المعنى أو ذلك ، وقد أشرحها فيها بعد على هذا النحو ، كل هذا خارج عن الموضوع .

\_ لكن السؤال الذي يتبقى الآن هو .. بالنسلة لهذه اللعبة الخاصة بخبرتنا بالكلمة .. لكذا نتكلم كذلك عن «المعنى» وعن كوننا «نعنيها» . إن هذا سؤال من نوع مختلف ..

<sup>(</sup>١) يلاحظ أن المترجم الانجليزي تصرف في الكلمة الأصلية Weiche (وتعني في حالة فعل الأمر تجنب أو اجنح أو أفلت، وفي الصفة ناعمة أو طرية، وفي الاسم الناعم أو الطريّ) فاستبدل بها كلمة march التي تعني فعل الأمر سرْ أو ازحف كها تدل على شهر مارس.

والظاهرة المميزة لهذه اللعبة \_ اللغوية، هي أنها تجعلنا نستخدم \_ في هذا الموقف \_ هذا التعبير (بعينه)، فنقول إننا نطقنا الكلمة بهذا المعنى، وأننا نأخذ هذا التعبير من لعبة \_ لغوية أخرى.

\_ سمّه حلما. فلن يغيّر هذا من الأمر شيئاً.

\_ على فرض أنك تعرف المفهومين «بدين» و «نحيف»، فهل تميل إلى القول بأن يوم الأربعاء كان بدينا وأن يوم الشلاثاء كان نحيفاً، أم العكس؟ (إنني أميل إلى اختيار القول الأول). والآن، هل لكلمة «بدين» وكلمة «نحيف» معنى مختلف هنا عن معناهما المعتاد؟ إن لهم استخداما مختلفا. حل كان ينبغي علي إذن أن أستخدم كلمات أخرى؟ يقينا ليس هذا هو المقصود. أريد استخدام هاتين الكلمتين (بمعناهما المألوف) هنا. إنني لا أقول شيئاً عن أسباب هذه الظاهرة. فقد تكون ترابطات ترجع إلى أيام طفولتي. إلا أن هذا افتراض. وأيا كان التفسير، فإن ذلك الميل قائم هناك.

\_ إذا سألني سائل (ما الذي تعنيه هنا في الواقع بكلمة «بدين» وكلمة «نحيف»؟). فلن أستطيع تفسير معناهما إلا بالطريقة المعتادة. لن يمكنني الإشارة إلى مثالى الثلاثاء والأربعاء.

\_ هنا يمكننا أن نتكلم عن معنى «أولى ومعنى ثـانوي» لكلمـة ما. [بمعنى] أنـك لا تستخدم الكلمة بمعناها الثانوي إلا إذا كان لها عندك معنى أولي.

\_ فلابد أن تكون قد تعلمت أن تحسب \_ كتابة أو نطقاً \_ حتى تستطيع أن تفهم، بواسطة هذا التصور، ما هي طبيعة الحساب في الذهن.

\_ إن المعنى الشانوي ليس معنى «مجازياً». فإذا قلت: «إن الحرف المتحرك (٥) في رأيي أصفر اللون». فإنني لا أعني: «الأصفر» بمعنى مجازي، لا أستطيع التعبير عما أريد قوله بأية طريقة أخرى غير استخدام مفهوم «الأصفر».

\_قد يخبرني شخص ما: «انتظرني عند البنك»: سؤال: هل كنت تعني، أثناء قولك الكلمة، هذا البنك؟ هذا السؤال من نفس نوع السؤال الآي: «هل كنت تنوي أن تقول له كذا وكذا وأنت في طريقك لمقابلته؟ إنه متعلق بزمن محدد (زمن المشي، كما أن السؤال السابق متعلق بزمن الكلام) لكنه لا يتعلق بخبرة أثناء ذلك الزمن. إن المعنى ليس خبرة، شأنه في هذا شأن القصد.

\_ لكن ما الذي يميـز بينهما وبـين الخبرة؟ ـ أنهما خـاليان من مضمـون ـ الخبرة . لأن مضامين الخبرة أو محتوياتها (كالصور الذهنية مثلا) التي تصاحب الخبرات وتوضحها ليست

هي المعني أو القصد.

\_ إن القصد الذي يسلك الإنسان وفقا له، لا «يصاحب» الفعل بأكثر مما تصاحب الفكرة الكلام. فالفكر والقصد لاهما «منطوقان» ولا هما «غير منطوقين» ولا يجوز مقارنتها، لا بنغمة مفردة تسمع أثناء الفعل أو الكلام، ولا بلحن ما.

\_ إن تصوري «التكلم» (سواء بصوت أو بدون صوت) و «التفكير»، ليسا من نوع واحد، على الرغم من أنها مترابطان ترابطاً وثيقاً.

\_ إن الاهتمام في خبرتي الإنسان، حين يتكلم وحين يقصد، ليس واحدا. (ربما تستطيع الخبرة أن تزود عالم النفس بشيء عن القصد «اللاواعي»).

\_ «عند هذه الكلمة بدأنا معاً نفكر فيه». لنفرض أن كلا منا قال لنفسه هذه الكلمات ذاتها \_ وكيف يمكن أن تعني أكثر من ذلك؟ \_ أفلا تكون حتى تلك الكلمات مجرد بذرة فقط؟ إنها بالتأكيد ينبغي أن تكون متعلقة بلغة ما وسياق ما، حتى تكون بالفعل تعبيراً عن الفكر الخاص بذلك الرجل.

\_ لو أن الله نظر في داخل نفوسنا، لما كان في مقدوره أن يرى هناك الشخص الذي كنا نتكلم عنه(١).

\_ «لماذا نظرت إلى عند تلك الكلمة، هل كنت تفكر في. . ؟ » ـ هنالك إذن ردّ فعل ينشأ في لحظة معينة، ويتم تفسيره بالقول «لقد فكرت في. . . » أو «لقد تذكرت فجأة . . . » .

\_ إنك بهذا القول تشير إلى تلك اللحظة التي كنت تتكلم فيها. وهناك فرق بين اشارتك إلى هذه اللحظة أو تلك.

... إن مجرد تفسير الكلمة لا يشير إلى حدوث شيء ما في لحظة الكلام.

\_ إن لعبة \_ اللغة: «إنني أعني (أو عنيت) هذا» (وهو تفسير تال للكلمة)، تختلف اختلافاً كبيراً عن هذه اللعبة \_ اللغوية: «لقد فكرت في . . . حين قلتها». فالأخيرة تشبه: لقد ذكرتني بـ . . . » .

<sup>(</sup>١) لاشك في أن هذه العبارة تصدم الشعور الديني بوجه عام، كما تتعارض مع مفهوم الألوهية في كل الأديان، وقد أثبتناها مراعاة للأمانة العلمية وحدها (المراجع).

- ــ «لقد تذكرت بالفعل اليوم ثلاث مرات أنني ينبغي أن اكتب له». ما أهمية ما حدث في داخلي حينتذ؟ ـ ومن ناحية أخرى، ما أهمية العبارة نفسها أو ما هو الاهتمام الذي تثيره؟ ـ أنها تسمح باستخلاص نتائج معينة.
- \_ «لقد خطر لي عند هذه الكلمات» . ـ ما هو ردّ الفعل الأولى الذي تبدأ به لعبة ـ اللغة ، والذي يمكن ترجمته بعد ذلك إلى هذه الكلمات؟ كيف تأتي للناس أن يستخدموا هذه الكلمات؟
  - ـــ إن ردّ الفعل الأولي يمكن أن يكون نظرة أو ايماءة، كما يمكن أن يكون كلمة.
- ـــ «لماذا نظرت إلى وهززت رأسك؟» ـ «لقد أردت أن أفهمك أنـك». . . المفروض أن يعبر هذا، لا عن اتفاق [أو اصطلاح] رمزي ، بل عن الغرض [أو الهدف] من فعلي .
- \_ ليس المعنى عملية تصاحب الكلمة. فلا توجد عملية يمكن أن تكون لها النتائج التي تكون للمعنى.
- \_ (وبالمثل، يمكن القول، فيها أظن، أن الحساب ليس تجربة، فلا توجد تجربة يمكن أن يكون لها النتائج الخاصة بالضرب).
- \_ هنالك ظواهر هامة مصاحبة للكلام، وهي غالبا ما تغيب (أو تفتقد) حين يتكلم الإنسان بدون تفكير، وهذه سمة خاصة بالكلام الذي يتم بدون تفكير. إلا أنها [أي هذه الظواهر] ليست هي التفكير.
- ــ عرفت الآن! «ما الذي جرى هنا؟ ألم أكن أعرف إذن، حينها أعلنت أنني عرفت الآن؟
  - \_ إنك تنظر إلى الأمر نظرة خاطئة.
    - \_ (ما هو الغرض من العلامة؟)
  - \_ وهل يمكن وصف «التعرف» بأنه شيء مصاحب للتعجب؟
- ــ إن الوجه المألوف للكلمة ، والشعور بأنها قد احتوت في داخلها على معناها ، وبأنها تشبه بالفعل معناها ـ كل هذا يمكن أن يكون شيئاً غريباً على بعض الناس (فربما كانوا يفتقدون مشاعر التعلق بالكلمات) . وكيف تظهر هذه المشاعر بيننا؟ في الطريقة التي نختار بها الكلمات ونقيمها .
- ــ وكيف أجد الكلمة «الصحيحة» [أو المناسبة]؟ كيف أخار من بين الكلمات؟ لاشك في أن الأمر يبدو أحياناً كأنني أقارن بينها بناء على الاختلافات الطفيفة في رائحتها:

فهذا... جدا، وهذا... جدا، عذا هو الصحيح. لكنني لا أضطر دائماً لاصدار احكام، أو تفسيرات، بل غالبا ما أكتفي بأن أقول: «إن الأمر ببساطة ليس صحيحاً بعد». ثم لا أقنع بهذا، وأستمر في البحث. وأخيرا تأتي كلمة فأهتف قائلاً: «إنها هي هذه!». وأحياناً أستطيع أن أقول لماذا. هكذا يبدو البحث هنا، وهكذا يبدو العثور (على الكلمة الصحيحة).

\_ لكن ألا تأتي الكلمة التي تخطر لك، بطريقة معينة؟ انتبه فقط وسوف ترى!\_إن الانتباه الدقيق لن ينفعني شيئاً. فكل ما يمكن أن يكشف عنه هو ما يحدث الآن في داخلي.

\_وكيف أستطيع، الآن على وجه التحديد، أن أتصنّت عليها؟ إن علي أن أنتظر حتى ترد علي الكلمة من جديد. وهذا هو الشيء الغريب حقا: إذ يبدو كأنه لم يكن علي أن انتظر المناسبة الملائمة، بل كأن في إمكاني أن أقوم بعرضها على نفسي، حتى ولو لم تكن قد وردت علي بالفعل. كيف؟ - بأن ألعبها [أو أمثلها]. - لكن ما الذي يكن أن أتعلمه بهذه الطريقة؟ ما الذي أحاكيه أو أستعيده مرة أحرى؟ إنها الظواهر المميزة لها. وهي بصفة خاصة: الإشارات، والإيماءات، ونبرات الصوت.

\_ من المكن \_ وهذا أمر مهم \_ أن نقول الكثير عن فرق أو اختلاف جمالي طفيف. ، وأول ما يمكن أن تقوله هو بالطبع: «هذه الكلمة مناسبة ، وتلك غير مناسبة » أو شيء من هذا القبيل. لكنك تستطيع حينئذ أن تناقش كل السياقات المتشعبة الناتجة عن كل كلمة . . إن ذلك الحكم الأول لن يكون هو نهاية المطاف، لأن الأمر الحاسم هنا هو مجال القوة الخاص بالكلمة .

\_ «إن الكلمة على طرف لساني». ما الذي يحدث في وعيى؟ ليس هذا هو المهم على الإطلاق. فأيا ما كان قد حدث، فلم يكن هو ما يعنيه ذلك التعبير، لأن الأهم من ذلك هو ما حدث في سلوكي . \_ «إن الكلمة على طرف لساني» تخبرني بهذا: إنني أفتقد الكلمة المناسبة هنا، ولكني آمل أن أجدها حالا. ويبقى أن نضيف إلى هذا أن ذلك التعبير اللفظى لا يفعل أكثر مما يفعله سلوك معين غير لفظي .

\_ إن وليم جيمس، وهو يكتب في هذا الموضوع، يحاول في الحقيقة أن يقول: «يا لها من خبرة متميزة! فالكلمة لم توجد بعد، ومع ذلك فهي موجودة بمعنى معين، و ثمة شيء ما، يمكن أن ينمو ويتحول إلى هذه الكلمة وحدها. بيد أن هذه ليست خبرة على الإطلاق. ولو فسرت على أنها خبرة لبدت في الواقع شيئا غريبا، مثل القصد، حين يفسر على أنه (شيء) مصاحب للفعل، أو ناقص واحد حين يتم تفسيره على أنه عدد أصلي.

\_ إن الكلمات التالية (إنها على طرف لساني) ليست تعبيراً عن الخبرة، بأكثر مما تعبر الكلمات التالية: (أعرف الآن كيف أستمر!). \_ إنا نستخدمها في مواقف معينة، وتكون عاطة بسلوك من نوع خاص) بالاضافة إلى بعض الخبرات المميزة. وهي بصفة خاصة تكون في العادة متبوعة بالعثور على الكلمة. (اسأل نفسك: «كيف يكون الحال لو أن الناس لم يعثروا أبداً على الكلمة التي كانت على طرف لسانهم؟»).

\_ إن الكلام «الداخلي» الصامت، ليس ظاهرة شبه خفية [أو شبه خبيئة] بحيث تبدو كأنها ترى من خلال حجاب. إنها ليست خبيئة على الإطلاق، ولكن المفهوم أو التصور يمكن أن يوقعنا بسهولة في الخطأ، لأنه يتلازم أو يتصاحب لمسافة طويلة مع تصور عملية «خارجية»، وذلك بغير أن يتطابق معه.

\_ (والسؤال عها إذا كانت عضلات الحنجرة تحدث فيها ذبذبات عصبية أو ما يشبه ذلك في حالة الكلام الداخلي، يمكن أن يكون سؤالا على درجة كبيرة من الأهمية، لكن ليس في مجال بحثنا هذا).

\_ إن العلاقة الوثيقة بين «الكلام داخلياً» وبين «الكلام» تتجلى في إمكان ذكر ما كان الإنسان يقوله داخلياً، بصوت مسموع، وفي وجود أفعال خارجية مصاحبة للكلام الداخلي. (فأنا أستطيع أن أغني داخلياً، أو أقرأ بطريقة صامته،. أو أحسب في ذهني، بينها أقوم أثناء ذلك كله بالدق بيدي بايقاع معين.).

\_ «ولكن قول الأشياء داخلياً هو بالتأكيد فاعلية معينة ينبغي عليّ أن أتعلمها! \_

\_ هذا صحيح ، ولكن ما هو «الفعل» وما هو «التعلم» هنا؟

- دع استخدام الكلمات يعلمك معناها». (وبالمثل يستطيع الإنسان في أغلب الأحوال أن يقول في الرياضيات: دع البرهان يعلمك ما تم البرهنة عليه).

\_ «ألهذا السبب لا أحسب بالفعل، حينها أحسب في ذهني؟» - إنك تزيد على ذلك فتميز بين الحساب في الذهن وبين الحساب الذي يمكن إدراكه بالحسّ! إلا أنك لا تستطيع أن تتعلم ما هو «الحساب» ولا تستطيع أن تتعلم كيف تحسب في ذهنك إلا عن طريق تعلم (عملية) الحساب.

\_ إن الإنسان يمكن أن يقول لنفسه ذهنياً أشياء «بطريقة واضحة ومتميزة» جداً، حين يعيد إحداث النغمة الصوتية بعباراته عن طريق الهمهمة (مع بقاء الشفتين مضمومتين) كما أن حركات الحنجرة تساعد على ذلك. إلا أن الشيء الجدير بالملاحظة، أن الإنسان يسمع حينئذ الكلام في خياله ولا يشعر فقط، إذا جاز هذا القول، جميكله في

حنجرته. (لأن الناس يمكن تخيلهم كذلك وهم يحسبون في صمت بحركات الحنجرة، تماماً كما يستطيع الإنسان أن يحسب على أصابعه).

\_ إن الفرض الذي مؤداه أن كذا وكذا يحدث في أجسامنا حين نقوم بالحسابات الداخلية، لا يكتسب أية أهمية بالنسبة لنا إلا من حيث إشارته إلى استخدام ممكن للتعبير التالي: «لقد قلت. . . لنفسي»، أعني من حيث الاستدلال على العملية الفسيولوجية من التعبير.

\_ إن القول بإن ما يقوله شخص آخر لنفسه، يكون خبيشاً عني، إنما هو جزء من التصور الخاص «بالكلام الداخلي». إلا أن كلمة «خبيء» هنا هي الكلمة الخاطشة، لأنه إذا كان خبيئاً عني، فينبغي أن يكون ظاهراً له، ويجب عليه أن يعرفه. لكنه لا «يعرفه»، والفرق بيننا أن الشك الموجود لدي، ليس موجوداً لديه.

\_ «والقول بأن ما يقوله أي شخص لنفسه، وفي داخل نفسه، يكون خبيئاً عني»، قد يعني كذلك بالطبع أنني لا أستطيع في الأغلب أن أخمّن ما هو، كما لا أستطيع أن أعرفه من حركات حنجرته (وهو أمر ممكن).

\_ إن القول بأنني «أعرف ما أريده، وأرغب فيه، وأعتقد فيه، وأشعر به...» (وغير ذلك من الأفعال السيكولوجية)، إما أن يكون لغو فلاسفة، وإما أن لا يكون حكماً قلماً.

\_ فالقول «إنني أعرف. . . » قد يعني «أنني لا أشك . . . » ، لكنه لا يعني أن الكلمات التالية «أنا أشك . . » بلا معنى ، أو أن الشك مستبعد منطقياً .

\_ إن الإنسان يقول «أنا أعرف» حينها يستطيع كذلك أن يقول «أنا أعتقد» أو «أنا أرجح»، أي حين يستطيع أن يقتنع بشيء. (إذا اعترضت عليّ بأن بعض الناس يقولون: «لكن لابدّ أن أعرف ما إذا كنت أتألم!» و«أنك لا تستطيع أن تعرف إلا ما تشعر به!»، وما شابه ذلك، فينبغي عليك أن تتبين المناسبة التي تذكر فيها تلك العبارات، والغرض من ذكرها.

ولا تنس أن العبارة التالية «إن الحرب حرب»، ليست كذلك نموذجاً لقانون الهوية. ــ من الممكن أن تتخيل حالة استطعت فيها أن أتبين أن لي يدين. ومع ذلك فإنني لا أستطيع أن أفعل ذلك في الأحوال العادية.

\_ «ولكنها لا تحتاج إلا أن تبسطها أمام عينيك».

\_ إذا كنت أشك الآن فيها إذا كانت لي يدان، فلست كذلك في حاجة إلى أن أثق في عينيّ. (وقد يمكنني حينئذ أن أسأل أحد الأصدقاء في هذا).

\_ ويتعلق بهذا أن تكون القضية التالية مثلاً: «لقد وجدت الأرض منذ ملايين السنين» أوضح في معناها من القضية «كانت الأرض موجودة خلال الدقائق الخمس الماضية» إذ ينبغي أن أسأل أي شخص يؤكد القضية الأخيرة: «ما هي المشاهدات التي تستند عليها هذه القضية، وما هي المشاهدات التي تنفيها؟ حدا في الوقت الذي أعرف فيه الأفكار والمشاهدات التي تؤيد (صدق) القضية الأولى.

\_ «الطفل حديث الولادة ليس له أسنان» .. «الأوزة ليس لها أسنان» .. «الوردة ليس لها أسنان» \_ إن هذه القضية الأخيرة \_ على أية حال \_ قضية يميل الإنسان إلى القول بأنها واضحة الصدق! بل إنها لأشدّ يقيناً من تلك القائلة بأن الأوزة ليس لها أسنان . ومع ذلك فهي ليست بهذا القدر من الوضوح . إذ أين يمكن أن توجد أسنان الوردة؟ إن الأوزة ليس لها أسنان في فكها . وليس لها بالطبع أسنان في جناحيها . لكن أحداً لا يعني ذلك حين يقول إنها ليس لها أسنان .. وافرض جدلاً أن شخصاً قال : إن البقرة تمضغ طعامها ثم تسمّد الوردة بروثها ، ولهذا كان للوردة أسنان في فم الحيوان . ولن يكون هذا القول فاسداً [محالاً] ، لأننا لا ندري من البداية أين نبحث عن الأسنان في الوردة . ((يرتبط بهذا : «الألم الموجود في جسم شخص آخر»)) .

\_ أستطيع أن أعرف ما يفكر فيه شخص آخر، لا ما أفكر أنا فيه.

\_ من الصواب أن تقول «إنني أعرف ما تفكر فيه»، ومن الخطأ القول «إنني أعرف ما أفكر فيه». (سحابة بأكملها من الفلسفة، مكثفة في قطرة نحو).

\_ «إن تفكير الإنسان يتم داخل وعيه في عزلة كاملة، تعدّ أي عزلة فزيائية بالقياس إليها نوعاً من العرض على مرأى من الناس.

\_ وإذا افترضنا وجود أناس يقرأون دائمها الحديث الداخلي الصامت للآخرين \_ وليكن بملاحظة الحنجرة \_، فهل يميلون أيضاً إلى استخدام صورة العزلة الكاملة؟

\_ لو تحدثت مع نفسي بصوت مرتفع بلغة غير مفهومة للحاضرين، لبقيت أفكاري خافية عليهم.

لنفترض وجود رجل كان يملك القدرة على أن يحدس دائماً بطريقة صحيحة بما كنت أحدث به نفسي من أفكار (وليس من المهم كيف كان يفعل ذلك). لكن ما هو معيار حدسه بطريقة صحيحة؟ حسن. إنني شخص صادق وأعترف بأنه أصاب في حدسه...

لكن ألا يمكن أن أكون مخطئاً، ألا يمكن أن تخونني ذاكرتي؟ ثم ألا يمكن (لذاكرتي) أن تفعل ذلك دائماً حين أعبر دون كذب عما فكرت فيه في داخلي؟ . لكن يبدو الآن أن «ما حدث في داخلي» ليس هو المهم على الإطلاق. (وأنا هنا أرسم خطاً افتراضياً).

\_ إن معايير صدق الاعتراف بأنني أفكر في كذا وكذا، ليست هي معايير الموصف الصادق لعملية ما. كما أن أهمية الاعتراف الصادق لا تكمن في كونه تقريراً صحيحاً لعملية ما. وإنما تكمن في النتائج المعينة التي يكن استنتاجها من الاعتراف الذي يكون صدقه مضموناً بواسطة معايير خاصة تتعلق بالمصداقية.

- (لو فرضنا أن الأحلام يمكن أن تؤدي إلى معلومات هامة عن الشخص الذي يحلم، لكان ذلك الذي يزودنا بالمعلومات هي الرواية الصادقة للأحلام. والسؤال عما إذا كانت ذاكرة الحالم تخدعه، حين يروي الحلم بعد استيقاظه من النوم، لا يمكن أن ينشأ، ما لم نضع بالفعل معياراً جديداً تماماً «لاتفاق» ما يرويه الحالم مع الحلم، وهو هنا معيار عيز «الصدق» من «المصداقية».

\_ هناك لعبة خاصة «بحدس الأفكار». وأحد أنواع هذه اللعبة يمكن أن يكون كها يلي: أذكر لـ أ شيئاً بلغة لا يفهمها ب. ومن المفروض أن ب يحدس معنى ما أقوله. \_ ونوع آخر [من هذه اللعبة] يتمثل في أن أكتب عبارة لا يستطيع الشخص الآخر أن يراها، وعليه أن يحدس الكلهات أو معناها. وهناك نوع ثالث: أن أجمّع الأجزاء التي تتكون منها لعبة الألغاز التي تسمى المنشار الدوّار. وبينها لا يستطيع الشخص الآخر أن يراني فإنه من حين لآخر يحدس أفكاري وينطق بها، فيقول مثلاً: «والآن أين هذه القطعة؟» \_،

«الآن أعرف أين توضع!»..، «ليست لديّ فكرة عها يحدث في الداخل هنا، وإن السهاء دائهاً هي أصعب جزء» وغير ذلك ولكنني في أثناء هذا كله لا أكون في حاجة إلى الكلام مع نفسي لا بصوت مرتفع ولا بطريقة صامتة.

ــ كل هذا قد يكون حدساً بالأفكار، والقول بأنه لا يحدث فعلًا، لا يجعل الأفكـار أكثر خفاء من العمليات الفيزيائية غير المدركة .

- «الباطن (أو ما هي داخلي) خاف عنا. والمستقبل خاف عنا. لكن هل يفكر عالم الفلك بهذه الطريقة حين يحسب كسوف الشمس؟

ـــ إذا شــاهــدت شخصــاً يتلوى من الألم لسبب واضــح ، فلن يخـطر عــلى ذهني أن مشاعره خافية عني . \_ إننا نقول كذلك عن بعض الناس إنهم مكشوفون لنا. ومع ذلك، فمن المهم بالنسبة لهذه التأملات أن نقول إن إنساناً ما يمكن أن يكون لغزاً كاملاً بالنسبة لإنسان آخر. ونحن نتعلم هذا حينها نصل إلى بلد غريب له تقاليد غريبة عنا تماما؟ حتى لو كنا متمكنين من لغة هذا البلد. فنحن لا نفهم الناس «ولا يرجع هذا لعدم معرفة ما يقولونه لأنفسهم)، ولا نستطيع أن نجد أنفسنا فيهم.

\_ إن القول بأنني (لا أستطيع معرفة ما يجري في داخله) هو قبل كل شيء صورة. إنه التعبير المقنع عن اقتناع ما. وهو لا يقدم أسباب الاقتناع. فالتوصل إلى هـذه الأسباب ليس بالأمر اليسير.

ــ لو استطاع الأسد أن يتكلم، فلن يكون في مستطاعنا أن نفهمه.

\_ من الممكن تخيل حدس بالمقاصد مثل الحدس بالأفكار، لكن من المكن أيضاً تخيل حدس بما سوف يفعله شخص ما بالفعل.

ــ أن تقول «هو وحده يستطيع أن يعرف ما يقصده»، فهذا قول لا معنى له. وأن تقول «هو وحده يستطيع أن يعرف ما سوف يفعله»، فهذا قول خاطىء. لأن التنبؤ المتضمن في تعبيري عن القصد (مثل: «حين تدق الساعة الخامسة سأذهب للمنزل») لا يتحتم أن يكون تنبؤاً صادقاً، إذ يمكن أن يعرف شخص آخر ما سوف يحدث بالفعل.

\_ ومع ذلك، فهناك نقطتان هامتان:

إحداهما، أن الشخص لا يستطيع في حالات كثيرة أن يتنبأ بأفعالي، بينها أتنبأ أنا بها في مقاصدي [التي أعقد عزمي عليها].

والثانية، أن تنبؤي (في تعبيري عن قصدي) لا يقوم على نفس الأساس الذي يقــوم علىه تنبؤه بما سوف أفعله، وبالتالي فالنتائج المترتبة على هذين التنبؤين مختلفة تماماً.

ــ يمكنني أن أكون متأكداً من إحساسات شخص آخر، مثل تأكدي من أي واقعة أخرى. لكن هذا لا يجعل القضايا الثلاث التالية، أدوات متشابهة: «إنه مكتئب جداً» و«٢٥ × ٢٥ = ٦٢٥» و«إنني في الستين من عمري». وتفسير هذا أمر ميسور: فاليقين من نوع مختلف ـ وهذا يدل في الظاهر على اختلاف سيكولوجي: إلا أن الاختلاف في الواقع اختلاف منطقي.

ــ «لكن، إذا كنت على يقين، أليس هذا معناه أنك تغلق عينيك في وجه الشك؟»ــ إنها مغلقتان.

- ... هـل أكون أقـل يقيناً بـأن هذا الـرجـل يتـالم، من يقيني بـأن ٢ × ٢ = ٢ ؟ هـل يـوضح هـذا أن اليقين السـابق، هو يقـين رياضي؟ إن «اليقـين الريـاضي» ليس تصـوراً سيكولوجياً.
  - ـــ إن نوع اليقين هو نوع لعبة ــ اللغة.
- ـــ «هو وحده يعرف دوافعه» هذا تعبير عن القول بأننا نسأله عن دوافعه ـ فإذا كان نخلصاً أخبرنا بها، إلا أنني أحتاج إلى ما هو أكثر من الإخلاص لكي أحــدس دوافعه . وفي هذا يوجد وجه تشابه مع حالة المعرفة .
- \_ لكن عليك أن تتنبه لـوجود شيء مشل لعبتنا ـ اللغـوية الخـاصة بـ: الاعـتراف بالدافع على فعلي.
- \_ إننا لا نعي التنوع المذهل في ألعاب ـ اللغة اليومية، لأن الثياب التي تكسو لغتنا تجعل كل شيء متشاجهاً.
  - ــ إن الجديد (التلقائي، النوعيّ) دائمًا ما يكون لعبة ـ لغوية.
  - \_ ما الفرق بين العلة والدافع؟ ـ كيف يتم الكشف عن الدافع وعن العلة؟
- \_ هناك سؤال من هذا القبيل: \_ «هل هذه طريقة يمكن الركون إليها في الحكم على دوافع الناس؟». إلا أنه يجب علينا، لكي يكون في استطاعتنا أن نسأل مثل هذا السؤال، أن نعرف معنى «الحكم على الدافع»، ونحن لا نتعلم ذلك من مجرد الحبارنا بما هو «الدافع» وما هو «الحكم».
- \_ يحكم الإنسان على طول قضيب ما، ويمكنه أن يبحث عن منهج أو طريقة معينة وأن يجدها للحكم عليه على نحو أدق وأوثق. ولهذا فقد تقول \_ إن ما يتم الحكم عليه هنا، (هو شيء) مستقل عن طريقة الحكم عليه، وأن الطول لا يمكن تعريفه بطريقة تحديد الطول...
- \_ إنك تخطىء لو فكرت على هذا النحو. وما هـو الخطأ؟ إن القـول بأن (ارتفاع المونت بلانك(١) يتوقف على كيفية تسلق الإنسان لها) قد يبدو قـولاً غريباً. فضلاً عن أن البعض يريد أن يقارن «القياس الأكثر دقة للطول» مع الاقتراب أكـثر وأكثر من مـوضوع ما.

<sup>(</sup>١) هي أعلى قمة في جبال الألب وفي القارة الأوروبية بوجه عام. يبلغ ارتفاعها ٤٨٠٧ متـراً، واشتهرت بـالمرصـد الفلكي المقام عليها. تمكن الإنسان من الصعود إليها لأول مرة في سنة ١٧٨٦.

إلا أن الاقتراب أكثر وأكثر من موضوع ما قد يكون أمراً واضحاً في حالات معينة ، ولا يكون واضحاً في حالات أخرى معينة . إن معنى «تحديد الطول» لا يتم تعلمه بتعلم معنى «الطول» و «التحديد» ، بل إن معنى كلمة «طول» يتم تعلمه ، عن طريق تعلم معنى تحديد الطول ـ بالإضافة إلى أمور أخرى ـ . لهذا السبب يصبح لكلمة «علم المناهج» معنى مزودج . فليس البحث الفيزيائي فقط هو الذي يمكن تسميته «بالبحث المنهجي» ، بل يمكن إطلاق التسمية نفسها على البحث في التصورات والمفاهيم .

ــ قـد نميل أحياناً إلى وصف اليقين والاعتقاد، بأنها تلوينات للفكر، والحق أن التعبير عنها يتجلّى في نغمة الكلام . لكن لا تعتبرهما «مشاعر» تحس بها أثناء الكلام أو التفكير.

\_ لا تسأل: «ما الذي يجري في داخلنا حين نكون على يقين من أن...»؟ لكن أسأل: كيف يتبدّى «اليقين بأن هذا هو هكذا» في الفعل الإنساني؟ —

\_\_ (بينها يمكنك أن تكون على يقين تام من الحالة الـذهنية لشخص آخر، فلا يـزال هذا اليقين دائها يقيناً ذاتياً وليس موضوعياً) . \_ إن هـاتين الكلمتـين تدلان عـلى فرق بـين لعبتين لغويتين .

\_ يمكن أن يقوم خلاف حول النتيجة الصحيحة لعملية حسابية (مشل عملية جمع طويلة إلى حدّ ما). إلا أن مثل هذه الاختلافات تكون نادرة ولا تستمر طويلا، إذ يمكن حسمها \_ كها يقال \_ «بشكل يقيني».

\_ إن علماء الرياضيات لا يختلفون بصفة عامة حول نتيجة عملية حسابية. (وهـذه حقيقة هامة). ولو كان الأمر على غير هذا، أي لو اقتنع أحدهم مثلا بأن رقـماً من الأرقام قد تغيّر بدون أن يلحظه، أو بأن الذاكرة قد خدعته أو خدعت غيره أو غير ذلك ـ لما كان لمفهومنا عن «اليقين الرياضي» أي وجود.

\_ وحتى في هذه الحالة يمكن القول دائماً: «صحيح أننا لن نستطيع أبداً أن نعرف ما هي نتيجة عملية حسابية ما، لكنها مع ذلك، تكون دائها ذات نتيجة محددة غاية التحديد \_ يعلمها الله \_. إن الرياضيات تبلغ في الواقع أعلى درجة من اليقين \_ وإن لم يكن لدينا عنه إلا فكرة فجة».

\_ لكن هل أحاول أن أقول شيئاً من قبيل أن الرياضيات قد أقيمت على أساس إمكان الركون إلى الثقة بالحبر والورق؟ ـ لا (لأن هذا قد يعني الدور المستمر أو الوقوع في

دائرة مفرغة). \_ إنني لم أقل لماذا لا يختلف الرياضيون فيها بينهم، وإنما قلت فقط إنهم لا يختلفون.

\_ من الصحيح بغير شك أنك لا تستطيع أن تحسب بأنواع معينة من الورق والحبر، وذلك إذا تعرضت لتغيرات غريبة معينة . لكن لايمكن التوصل من ناحية أخرى إلى طبيعة التغير الذي أصابها إلا عن طريق الذاكرة، وبالمقارنة مع وسائل أخرى للحساب. وكيف يمكن اختبار هذه الوسائل بدورها؟

\_ إن ما ينبغي قبوله، أي ما هو معطي، هي \_ إذا جاز هذا القول \_ صور الحياة .

ــ هل يكون لكلامنا معنى إذا قلنا إن الناس متفقون بصفة عامة في أحكامهم على اللون؟ وكيف يكون الحال لو لم يكن الأمر كذلك؟ فقد يقول إنسان عن وردة إنها حمراء، ويصفها آخر بأنها زرقاء، وهكذا . لكن بأي حق يمكننا أن نطلق على الكلمات التي يقولانها مثل «أحمر» و «أزرق» اسم «كلماتنا \_ اللونية»؟ ـ

\_ كيف استطاعا تعلم استخدام هذه الكلمات؟ ألا زالت اللعبة \_ اللغوية التي يتعلمانها هي تلك التي نسميها استخدام «أسماء الألوان»؟ من الواضح أننا نجد هنا اختلافات في الدرجة .

\_ على أن وجهة النظر هذه ينبغي أن تصدق أيضاً على الرياضيات. فإذا افترضنا عدم وجود اتفاق كامل، فلن يتعلم الناس أيضا أسلوب التطبيق (التقنية أو التقانة أو التكتيك) الذي نتعلمه. وسيختلف (أسلوبهم) كثيراً أو قليلاً عن أسلوبنا إلى حدّ استحالة التعرف عليه.

## \_ «لكن الصدق الرياضي مستقل عن معرفة البشر له أو عدم معرفتهم»!

\_ يقينا: فالقضيتان التاليتان: «إن الناس يعتقدون أن  $Y \times Y = 3$ » و « $Y \times Y = 3$ » ليس لهما معنى واحد. فالأخيرة قضية رياضية، أما الأولى \_ إذا كان لها معنى أصلا \_ فربحا تعني أن الناس قد توصلوا إلى القضية الرياضية. إن للقضيتين استخدامات مختلفة كل الاختلاف \_ لكن ماذا عسى أن يعنيه هذا: «حتى لو اعتقد الناس جميعاً أن  $Y \times Y = 0$  فسوف تظل =  $X \times Y = 1$  أذ كيف يكون الحال لو اعتقد الناس جميعا في ذلك؟ \_

\_حسناً، أستطيع أن أتخيل، مثلا، أن يكون للناس حساب مختلف أو أسلوب تطبيقي (تكنيك) من نوع لن يكون في مستطاعنا أن نسميه «حساباً». لكن هل سيكون ذلك خطأ؟ (هل التتويج خطأ؟ ربما بدا لكائنات مختلفة عنا شيئا غريباً جداً).

- طبيعي أن الرياضيات هي بمعنى ما، فرع من فروع المعرفة، - إلا أنها كذلك فاعلية. ولا يمكن أن يكون وجود «الحركات أو النقلات الخاطئة» (في هذه الفاعلية) إلا استثناء. فلو أصبح ما نسميه الآن بهذا الاسم هو القاعدة، لبطلت اللعبة التي توجد فيها هذه الحركات أو النقلات الخاطئة.

ــ «إننا جميعا نعلَّم جدول ضرب واحد». قد تكون هذه، بلا شك، ملاحظة حول تعليم الحساب في مدارسنا، لكنها أيضا ملاحظة عن مفهوم جدول الضرب. (في سباق الخيل تجري الخيول بصفة عامة بأسرع ما تستطيع).

\_ إن عمى الألوان ظاهرة موجودة ، وهناك وسائل (ممكنة) لإثباتها. وهناك بصفة عامة اتفاق كامل في الحكم على الألوان بواسطة الأشخاص العاديين. هذه هي الخاصية المميزة لمفهوم الحكم على اللون.

ـــ لا يوجد بصفة عامة مثل هذا الاتفاق حول مسألة التحقق من أصالة التعبير عن الشعور أو عدم أصالته.

ــ إنني على يقين، ومتأكد من أنه لا يتظاهر، لكن شخصاً ثالثاً ليس كــذلك. هــل أستطيع دائماً أن أقنعه؟ وإذا لم أستطع، فهل ثمة خطاً في تفكيره أو ملاحظته؟

\_ وأنت لا تفهم شيئاً!).

إننا نقول هذا حين يشك شخص ما فيها نعرف معرفة واضحة أنه (شيء أصيل). غير أننا لا نستطيع أن نبرهن على أي شيء.

ــ هـل هناك ما يمكن أن يسمى «حكم خبير» عن حقيقة التعبيرات الخاصة بالمشاعر؟ - هنا أيضا نجد من يكون حكمهم «أفضل»، كما نجد من يكون حكمهم «أسوأ».

ـــ إن أحكام العارفين بالبشر معرفة أفضل يمكن بوجه عام أن تتمخض عن تشخيص أفضل.

ــ هل يستطيع الإنسان أن يتعلم هذه المعرفة؟ ـ نعم، بعض الناس لـديهم القدرة على هذا. لكن هذا لايتم عن طريق دراسة «مقرر» أو «منهاج» في هذه المعرفة، بل عن طريق «الخبرة».

وهل يمكن لشخص آخر أن يكون هو المعلم؟

بالتأكيد، فيزوده من حين لآخر باللمحة الصائبة. هكذا يكون والتعلم، و

«التعليم» هنا. إن ما يحصله الإنسان هنا ليس هو أسلوب التطبيق (التقنية أو التكنيك)، وإنما يتعلم الأحكام الصحيحة. وهنالك أيضا القواعد، إلا أنها لا تشكل نسقاً، ولا يستطيع تطبيقها بطريقة صحيحة إلا المجرب الخبير. وذلك على خلاف قواعد ـ الحساب.

\_ إن أصعب شيء هنا هو أن نعبر عن عدم التحدد هذا بطريقة صحيحة وبعيدة عن الزيف.

- «إن حقيقة تعبير ما هو أمر لا يمكن البرهنة عليه، فعلى الإنسان أن يشعر به». - حسن، لكن ماذا عسى أن يفعل الإنسان بمعرفة هذه الحقيقة (١)؟

إذا قال شخص ما: «هـذا ما يمكن أن يقـوله قلب متيّم بـالحب(٢).. وإذا ما أقنـع شخصاً آخر برأيه، في هي النتائج المترتبة على ذلك؟ أم أن الأمر لن يؤدي إلى نتيجة، فتنتهى اللعبة بأن يتذوق شخص مالا يتذوقه شخص آخر؟

\_ لا ريب في أنه سيؤدي إلى نتائج، ولكنها ستكون من نوع مختلط مضطرب. إن الخبرة، أي الملاحظة المتنوعة، يمكن أن تفيدنا عنها، كما أنها لا تقبل التعميم، وإنما يستطيع المرء في الحالات المتفرقة وحدها أن يتوصل إلى حكم صحيح، وأن يقيم وشائج مثمرة. كما أن أكثر الملاحظات تعميماً، لا يفضي في أفضل الأحوال إلا إلى ما يشبه أن يكون حطام نسق.

ــ من الممكن بالتأكيد أن تقتنع، من خلال البينة الواضحة، بأن شخصاً ما في حالة ذهنية معينة، أي بأنه مثلا لا يتظاهر. لكن «البينة» هنا تتضمن أيضا بينة من النوع الذي لا «يوزن» (بميزان).

\_ والسؤال هو: ما الذي تحققه البينة التي لا يكن «وزنها»؟

\_ إذا افترضت وجود «بينة لا توزن» بالنسبة للبنية (الـداخلية) الكيميائية لإحـدى المواد، فسوف يظل من الضروري البرهنة على أنها بينة (واضحة) عن طريق نتائج معينة قابلة للوزن.

\_ (إن البينّـة التي لا توزن قـد تقنع شخصـاً بأن صورة ما هي صورة حقيقيـة أو أصيلة. .

<sup>(</sup>١) أي معرفة حقيقة التعبير عن الشعور وتبّين أصالته أو عدم أصالته، على ما مرّ في الفقرتين السابقتين. .

<sup>(</sup>٢) في الأصل بالفرنسية: «Volla co que peut dire un coeur vralment épris».

- \_ لكن من الممكن أيضاً أن تتم البرهنة على صواب هذا بواسطة بيّنة وثائقية (أو موثقة).
  - \_ إن البيِّنة التي لا تقبل الوزن تتضمن دقائق النظرة، والإيماءة، ونبرة الصوت.
- \_ يمكنني أن أتعرف على نظرة حب حقيقية ، وأفرق بينها وبين نظرة تنم على التظاهر أو الادعاء (وهنا يمكن بالطبع أن يوجد تأييد «يقبل الوزن» لحكمي . ) إلا أنني قد أعجز تماماً عن وصف الفرق (بين النظرتين) . ولا يرجع هذا إلى أن اللغات التي أعرفها لاتوجد فيها كلهات تعبر عن ذلك . لماذا إذن لا أقوم بادخال كلهات جديدة؟ لو كنت رسامًا عظيم الموهبة لكان من الطبيعي أن أصور النظرة الصادقة والنظرة الكاذبة .
- \_ اسأل نفسك: كيف يتعلم الإنسان أن يتلقى «نظرة» مقابل شيء ما؟ وكيف تستخدم مثل هذه النظرة؟
- \_ ليس التظاهر، بالطبع، إلا حالة خاصة لشخص يبدي (مثلاً) تعبيراً عن الألم، في الوقت الذي لا يكون فيه متألماً. لأنه إذا كان ذلك ممكنا على الإطلاق، فلهاذا ينبغي دائماً أن يكون التظاهر \_ هذا النموذج الخاص إلى أبعد حد في نسيج حياتنا \_ هو الواقع الحاصل باستمرار؟
- \_ على الطفل أن يتعلم الكثير قبل أن يستطيع التظاهر. (إن الكلب لا يستطيع أن يكون منافقاً، لكنه لا يستطيع كذلك أن يكون مخلصا.)
  - \_ وقد تحدث بالفعل حالة تقتضي منا أن نقول: «هذا الرجل يعتقد أنه يتظاهر».

### -11-

\_ إذا كان من المكن تفسير تكوين التصورات (أو المفاهيم)، بواسطة وقائع الطبيعة، ألا ينبغي علينا أن نوجه اهتهامنا، لا إلى النحو، بل بالأحرى إلى ما هو موجود في الطبيعة ويشكل أساساً للنحو؟ . . . إن اهتهامنا يتضمن بالتأكيد التناظر بين التصورات وبين الوقائع الطبيعية الشديدة التعميم .

(هذه الوقائع التي لا تلفت نظرنا في الغالب بسبب عموميتها). لكن اهتهامنا لا يرتد إلى هذه الأسباب الممكنة لصياغة التصورات، فنحن لا نشتغل بالعلم الطبيعي، ولا بالتاريخ الطبيعي ـ طالما أن بإمكاننا كذلك أن نخترع تاريخا طبيعيا وهميا لتحقيق أغراضنا.

ـــ إنني لا أقول: لو كانت هذه الوقائع الطبيعية أو تلك مختلفة عما هي عليه، لكوَّن الناس تصورات مختلفة (بالمعنى الفرضي)، بل أقـول: إذا اعتقد أحـد أن ثمة تصـورات

معينة، هي التصورات الصحيحة بصفة مطلقة، وأن الذين لديهم تصورات مختلفة، لن يتسنى لهم أن يدركوا ما ندركه نحن \_ فليتخيل وقائع طبيعية معينة شديدة التعميم بطريقة مختلفة عما اعتدنا عليه وألفناه، وليصبح تكوين التصورات المختلفة عن تصوراتنا المألوفة أمرا مفهوما ومعقولا بالنسبة له.

ــ قارن بين تصور معين وبين أسلوب معين في الرسم: هل أسلوبنا في الرسم تحكمي أو تعسفي؟ هل يمكننا اختيار أسلوب على هوانا (مثل أسلوب المصريين في الرسم)؟ أم أن المسألة تنحصر فيها هو مليح وما هو قبيح؟

### - 17-

ــ حينها أقول: «لقد كان هنا منذ نصف ساعة ـ بمعنى أن أتـذكر ذلـك ـ فليس هذا وصفا لخبرة (أمرّ بها) في الحاضر.

ــ إن خبرات الذاكرة هي ظواهر مصاحبة للتذكر.

\_ ليس للتذكر مضمون أو محتوى خِبْرى . - ألا يمكن معرفة هذا بالاستبطان؟ ألا يظهر [الاستبطان] أنه لا شيء هناك، حينها أبحث عن مضمون أو محتوى؟ لكنه لن يستطيع أن يفعل ذلك إلا في هذه الحالة أو تلك. وحتى لو استطاع ذلك، فلا يمكنه أن يدلني على معنى كلمة «يتذكر»، وبالتالي لن يوضح لي أين أبحث عن مضمون أو محتوى!

\_ إنني لا أحصل على فكرة مضمون الذاكرة إلا عن طريق المقارنة بين التصورات السيكولوجية. والأمر هنا أشبه بالمقارنة بين لعبتين (فكرة القدم فيها أهداف، والتينس خال منها).

\_ هـل يمكن تصور الموقف التالي: شخص يتذكر للمرة الأولى في حياته ويقول «أجل، إنني أعرف الآن ما هو «التذكر»، وما هو شعور الإنسان حين يتذكر». كيف له أن يعرف أن هذا الشعور هو «التذكر»؟ قارن بين ذلك وبين المثال التالي: «نعم، إنني أعرف الآن ما هو «الوخز» (وربما يكون تلقي صدمة كهربائية لأول مرة). هل يعرف أن ذلك تذكر لأنه قد حدث نتيجة شيء مضي؟ وكيف له أن يعرف ما هو الماضي؟ إن الإنسان يتعلم تصور (أو مفهوم) الماضي عن طريق التذكر.

\_ وكيف سيتعرف في المستقبل على الشعور بالتذكر؟

ـــ (ربحا أمكن من جهة أخرى، أن يتكلم الإنسان عن شعور «بما مضى منذ زمن طويل»، بسبب وجود نغمة صوتية، أو إيماءة، تتمشى مع روايات معينة من الأزمنة الماضية).

\_ إن الخلط والجدب الموجودين في علم النفس، لا يتم تفسيرهما بالقول بأنه «علم ناشيء»، فحالته لا تقارن بحالة الفيزياء، مثلا، في بداياتها. (وإنما تقارن بحالة فروع معينة من الرياضيات مثل نظرية المجموعات). ويرجع هذا إلى وجود مناهج تجريبية وخلط تصوري (أي خلط في المفاهيم) في علم النفس (كما يوجد في الحالة الأخرى - أي في فروع معينة من الرياضيات ـ خلط تصوري ومناهج للبرهان).

- ووجود المنهج «التجريبي» يجعلنا نعتقد بأن لدينا الوسائل الكفيلة بحل المشكلات التي تزعجنا، على الرغم من أن المنهج والمشكلة يمر أحدهما على الآخر مر الكرام.

\_ من الممكن في حالة الرياضيات أن يوجد بحث مماثل تماماً لبحثنا في علم النفس. ولن يكون ذلك البحث رياضياً، كما أن البحث الآخر لن يكون نفسياً. فهو لن يتضمن حسابات، وكذلك لن يكون، على سبيل المثال، منطقاً رمزياً (أو حساباً منطقياً) ولذلك قد يستحق أن يسمى بحثاً في «أسس الرياضيات».

### تسمّ بحمسد اللسسه

# قائمة بأهم المصطلحات —A—

Assertion	Behauptung	تقرير _ إثبات	
Assumption	Annahme	افتراض	
Application	Verwendung	استخدام	
	Anwendung	,	
Activity	Tätigkeit	فاعلية	
Argument	Gedankengang-Argument	حجة _ دليل	
Arbitrary	Willkürlich	جزافي ـ اختياري ـ اتفاقي	
Agreement	Übereinstimmung	اتفاق ـ موافقة	
Associate	Assoziieren	يربط	
Attitude	Einstellung	 اتجاه ـ استعداد ـ مواقف	
Action	Handlung	فعل	
Account	Erklärung	اعتبار ـ تفسير	
	—B—		
Being	Sein	وجود ـ كينونة	
Bearer (of the name)	Namenträger	وجود يا نيبونه مسمَّى ـ حامل الاسم	
Behaviour	Verhalten	سلوك	
Believe	Glauben	مبنوت يعتقد	
Brain	Gehirn	يعنين. المخ	
— C —			
•	Entsprechen	يناظر	
Correspondence	Entsprechung	تناظر ـ مقابلة	
Composed	Zusammengesetzt	مرکب	
Composition	Zusammensetzung	ر ب ترکیب	

Communication	Mitteilung-Verständigung	اتصال _ إخبار _ إفهام
Command	Befehl	أمر ـ طلب
Clause	Satz	جملة ناقصة
Connexion	Verbindung	ربط ـ رابطة ـ علاقة
Confusion	Verwirrung-Konfusion	غموض ـ خلط
Calculation	Rechnung	حساب
Comparison	Vergleichung	مقارنة
Concept	Begriff	تصور ـ مفهوم
Super-Concepts	Über-Begriffe	تصورات فوقية
Consciousness	Bewusstsein	وعى
Convention	Konvention-Festsetzung	اتفاق _ اصطلاح _ موافقة
Common	Gemeinsam	ه ۱ ۵ م
Causation	Verursachung	-سبرب تسبیب ـ سبب علّه
Cause	Ursache	علَّة
Custom	Geflogenheit	عادة
Correct	Richtig	صحيح ـ صائب
Correctness	Richtigkeit	صحة ـ صواب
Certainty	Gewissheit-Sicherheit	يقين
Calculus	Kalkül	حساب تحليلي
Causal Connexion	Kausaler Zusammenhang	رابطة _ سببية
Conceptual	Begrifflich	تصوري
Conceptual Statement	Begriffliche Feststellung	عبارة تصورية
	D	
Definition	Definition	تع يف
Determination	Bestimmung	تعریف تحدید
Demonstrative	Hinweisend	اشاری _ یوهانی
Degenerate Sentence	Degenerierter Satz	إشاري ـ برهاني جملة غير متكملة التكوين
Ostensive Definition	Hinweisende Definition	بعد يف إشاري بالإشارة
		عريب إسري الباء

اختلاف

Beschreibung

Unterschied

Description

Difference

Doubt	Zweifel	شك
Duration	Dauer	ديمومة ـ استمرار زمني
Depth	Tiefe	عمق
Designation	Bezeichnung	دلالة
	E	
Exist	Existieren-bestehen	يوجد (خارج الذهن)
Essence	Wesen	ماهية
Explanation	Erklärung	تفسير ـ توضيح
Elliptical Sencence	Elliptischer Satz	عبارة (جملة) مضمرة
Effect	Wirkung	نتيجة _ أثر
Existence	Bestehen	وجود (فعلي أو خارج
		الذهن)
Expression	Ausdrück	تعبير
Employ	Verwenden	تعبیر یستخدم ـ یطبق
Experience	Erfahrung-Erlebnis	خبرة _ تجربة
Exactness	Exaktheit-Genauigkeit	دقة
Examination	Betrachtung	اختبار _ فحص
Experiment	Versuch-Experiment	تجربة
	F	
False	Falsch	کاذب _ باطل
Familiar	Vertraut	مألوف ـ معتاد
Feeling	Gefühl	شعور
Feel	Empfinden	يشعر _ يحسُّ
Form	Form	صورة ــ
Frequency	Häufigkeit	اطراد
	G	
Game - (language)	Spiel (Sprach)	لعبة (من ألعاب اللغة)
Ball-games	- Ballspiele	ألعاب الكرة
- Board-games	- Brettspiele	الألعاب ذات الرقعة
- Card-games	- Kartenspiele	العاب الورق (الكوتشينة)

Gesture	Geste-Gebärde	حركة _ إشارة إيماءة
Guess	Raten	يحدس ـ يظن ـ يخمِّن
Genuine name	Eigentlicher Name	اسم أصلي (حقيقي)
Grammar	Grammatik	قواعد (النحو)
- Surface grammar	- Oberflächengrammatik	قواعد (أو نحو) السطح
- Depth-grammar	- Tiefengrammatik	قواعد (أو نحو) العمق
Grund	Ground	أساس
	-1-	
Idea	Vorstellung	فكرة
Identity	Gleichheit-Identität	موية <sub>-</sub> ذاتية
Illusion	Täuschung	وهم
Image	Vorstellung	صورة ذهنية
Imagine	Vorstellen	ىتخىل يتخيل
Imagination	Vorstellung	يە ئىل خيال ـ تخيل
Imaginability	Vorstellbarkeit	القدرة على التخيل
Impression	Eindruck	انطباع
- Sense-Impression	- Sinnes-eindruck	انطباع حسي
infer	Schliessen	ے چی یستدل ـ یستنتج
Inference	Schluss	استدلال _ استنتاج
Influence	Einfluss	تأثير
Instrument	Werkzeug	أداة
Information	Mitteilung	خبر_معلومة_إعلام
Insight	Einsicht	استبصار
Intelligible	Verständlich	معقول، مفهوم
Intention	Absicht	معقول، مفهوم نية ـ قصد
	<b>— J —</b>	
Judgment	Urteil	حكنه
Justification	Begründung-Berechtigung	تسویغ ـ ته یا ـ استیفاء
	Rechtfertigung	حکم تسویغ ۔ تبریر ۔ استیفاء یبرر ۔ یسوّغ ۔ یستوفی
	, 12 0.711 0.113 0.13	يبرد- پسي - يسرپ

Rechtfertigen

Justify

### <u>-- К --</u>

Know	Wissen	يعرف	
Knowledge	Wissen	معرفة	
- Fore Knowledge	<ul> <li>Vorherwissen</li> </ul>	معرفة مسبقة	
	-L-		
Language	Sprache	لغة	
- Language-game	- Sprachspiele	لعبة اللغة (لعبة لغوية)	
- Natural language	- Natűrliche Sprache	لغة طبيعية	
- Native language	- Muttersprache	لغة أصلية (لغة الأم)	
- Primitive language	- Primitive Sprache	لغة بدائية	
- Ordinary language	- Gewöhnliche Sprache	لغة عادية أو جارية	
- Word-language	- Wortsprache	اللغة اللفظية	
Letter	Buchstabe	حرف	
Logical product	Logisches produkt	حاصل الضرب المنطقي	
		(لقضيتين أو أكثر)	
	M		
Manifestation, s	Auserung-en	مظاهر ـ تعبيرات	
Mean	Meinen	يعني	
Meaning	Bedeutung	معنی ــ دلالة	
Meaningless	Bedeutung los	بلا معنی ـ بلا دلالة	
Meaning-body	Bedeutungskörper	جسم ـ المعنى	
Mental	Geistig	ذهني ـ عقلي	
Method	Methode	منهج _ منهاج	
Mistake	Fehler	خطأ	
Misunderstanding	Missverständnis	سوء فهم ـ خلط	
Mind	Geist	ذهن ـ عقل	
— N —			
Name	Name	اسم	
Real name	- Eightlicher name	اسم اسم حقيقي (شيئي)	
		10- 10 m	

- Proper name	- Eigenname	اسم علم (أو شيء)
- Proper names	- Persone name, n	اسم شخص ـ أسماء الأشخاص
Common name	Gattungsname	اسم عام (مشترك)
Naming	Benennen	تسمية
Necessity	Notwendigkeit	خرودة
Number, s	Zahl, en	عدد ـ أعداد
Numeral	Zahlzeichen	رقم ـ (حرف أو رمز عددي)
Negation	Verneinen	نفي (عملية النفي)
Negation	Negation	سلب (المعنى)
Non-being	Nichtsein	اللاوجود
Non-existence	Nichthestehen	عدم الوجود (الفعلي)
Nonsense	Unsinn	لغو
Nothing	Nichts	عدم ـ لا وجود ـ لاشيء
Notation	Notation	علامة الرمز

#### -0-

Object	Gegenstand	موضوع ـ شيء
Objective	Objektiv	موضوعي ۔ شيثي
Objectivity	Objektivität	موضوعية
Opinion	Meinung	ر <b>أي ـ ظ</b> ن
Opposite	Gegenteil-gegenüber	ضد ـ في مقابل
Opposition	Opposition	تقابل
Oppose	Entgegensetzen	یقابل ـ یضاد
Ostensive	Hinweisend	إشاري شارح
- Ostensive definition	- Hinweisende Erklärung	تعريف إشاري
- Ostensive teaching	- Hinweisende Definition	(أو بالإشارة)
Order	- Hinweisende Belehrung	تعليم إشاري (بالإشارة)
Order	Befehl	أمر (فعل أمر)
	Ordnung	ترتیب ـ نظام
- Super-order	- Über-Ordung	نظام ۔ فوقي ٰ

Odelnal	Vorlage	الأصل
Original	Beobachtung	ملاحظة
Observation	Das Beobachtete	موضوع الملاحظة
Observed (the)	Beobachten	يلاحظ ـ يقوم بالملاحظة
Observing		يورك _ يقع _ يطرأ (على الذهن)
Occur	Einfallen	يعدت ـ يسع ـ يسرا (حق العدن)
	P	
Proposition, s	Satz, Sätze	قضية _ قضايا
Proposition, radical	Satzradikal	جذر (أو أساس) القضية
Propositional signs	Satzzeichen	علامات القضية
Phenomenon	Erscheinung	ظاهرة ـ مظهر
- Proto-phenomenon	Urphänomen	ظاهرة أولى ـ أصلية
Picture	Bild	رسم ـ صورة
Primary elements	Urelemente	عناصر أولية
Pronoun	Fürwort	اسم (ضمیر)
- Demonstrative pronoun	- Hinweisendes Fürwo	اسم إشارة rt
Play	Spiel (Handlung)	لعبّ _ أداء اللعبة
Projection	Abbildung-Projektion	إسقاط
Possibility	Möglichkeit	إمكان
Process	Vorgang	عملية
- Mental process	- Seelischer vorgang	عملية عقلية
- Brain process	<ul> <li>Gehirnvorgang</li> </ul>	عملية تحدث في المخ
To point	Zeigen	يسير إلى
Past	Vergangenheit	الماضي
Probability	Wahrscheinlichkeit	احتمال
Point	Punkt	نقطة _ جزء
- of time	- Zeitpunkt	جزء (أو لحظة) من الزمان
Presupposition	Voraussetzung	افتراض مسبق
	- Q	
Queer	Seltsam	غريب
Question	Frage	غريب سؤال
		•

	•••	
		الواقع الخارجي ـ الوجود
Reality	Realtät, Wirklichkeit	الفعلي
Real	Eigentlich	الفعلي واقعي ـ حقيقي
Rule	Regel	قاعدة
Representation	Darstellung	تمثيل
Refer	Beziehen (Sich auf etwas)	يشير إلى - يدل على - يميل
Reference	Beziehung (Bezug)	إشارة _ دلالة
- System of reference	Bezugs system	نظام الدلالة
Reaction	Beaktion	ردِّ الْفعل
Reading	Lesen	القراءة
Reason	Grund	سیب ـ آساس
Regular	Regalmāssig	منتظم ـ مطود
Right	Richtig	صحیح ـ صائب
Represent	Darstellen	عثل
Representation	Darstellung	تمثيل
Representability	Darstellbarkeit	القدرة (القابلية) على التمثيل
Recognition	Wiedererkennen	تعرُّف
Relation	Relation	علاقة
	<b>-s-</b>	
Sense	Sinn	معنی _ فحوی
Sentence	Satz	عبارة ـ قضية
Elliptical sentence	- Elliptischer satz	عبارة (جملة) مضمرة
	·	عبارة (جملة) غير مكتملة
- Degenerate sentence	<ul> <li>Degenerierter satz</li> </ul>	التكوين
- Shortened sentence	<ul> <li>Verkürzter satz</li> </ul>	عبارة (جملة) مختصرة
- unshortened sentence	- Unverkürzter satz	عبارة (جملة) غير مختصرة
Statement	Behauptung Fest Stellung	عبارة إثبات
	Aussage	. د . زائد ـ غیر ضروري
Superfluous	Überflüssig	يعني ـ يدل على
Signify	Bezeichnen	<b>.</b>

Significant	Sinnvoll	ذو معنى ـ له معنى أو دلالة
Symbol, s	Zeichen	رمز ــ رموز
Speaking	Sprechen	الكلام (أو التحدث)
Series	Reihe	متسلسلة
(The) Same — Sameness	Das Gleiche, Dasselbe	الشيء نفسه
Sign	Zeichen	علامة التهاثل
Situation	Situation	موقف ـ حالة
Senseless	Sinnlos	خالي من المعنى، لا معنى له
Spot	Punkt	نقطة ـ موضع
Spirit	Geist	روح ـ (عقل)
Simple	Einfach	بسيط
State	Zustand	حالة
System	System	نسق ـ نظام
- of reference	<ul> <li>Bezugssystem</li> </ul>	نسق الدلالة (نظام الإشارة)
Sensation	Empfindung	إحساس
Soul	Seele	نفسي
Seeing	Sehen	رؤية _ إدراك
Sense-data	Sinnesdaten	معطيات الحس
Solipsism	Solipsismus	الأنا وحدية _ الأنانة (في
		الفلسفة المثالثة الذاتية)
Sollpsists	Solipsisten	الأناوحديون (المثاليون
		الذاتيون)
Self	Selbst	نفس ـ ذات
		نظرية المجموعات (أو
Set theory	Mengeniehre	الفئات)
sense-impression	Sinneseindrück	الفئاّت) انطباع حسيً تتابع من كلمات (لا تكوّن
Sequence		تتابع من كلهات (لا تكوُّن
(of words)	Wortreihe	عبارة لها معني)
Similarity	Ähnlichkeit	تماثل
Syntehsis	Synthese	تألیف _ ربط _ ترکیب
	Zusammensetzung	

Tangible	Greifbar	محسوس ـ ملموس
- Intangible	- Ungreifbar	غير محسوس غير ملموس
Testimony	Zeugnis	شمادة
Theorem	Satz	سهات مبرهنة (قضية مبرهنة)
There	Dorthin	مناك
Technique	Technik	تقنية _ أسلوب التطبيق
Thing	Ding	
Think	Denken	ِ شيء يفكر
- Thought	- Das Denken	يكتر
Timeless	Zeitlos	- حر لازمني
True	Wahr	مادق صادق
- Truth	- Wahrheit	الصدق
Totality	Gesamtheit	جملة _ كل
Token (Sign)	Zeichen, Anzeichen	علامة
	U	
Understand	Verstehen	يفهم
<ul> <li>Understanding</li> </ul>	Verständnis	يفهم فهم موحد وحدة عدم يقين
Uniform	Gleichfórmig	موحد
Unity	Einheit	وحدة
Uncertainty	Ungewissheit	عدم يقين
	Unsicherheit	
Usabie	(Gebräuchlich	قابل الاستخدام
	Verwendbar	, 0,
— Unusable	Ungebräuchlich,	غير مستخدم
	Unverwendbar	,
Use, s	Gebrauch - äuche	غیر مستخدم استخدام تطبیق
	Verwendung	تطبيق '
Uttering	Aussprechen	نطق
Utterance	<b>Á</b> usserung	منطوق / ما يتم النطق به
Unverifiable	Nicht-verifizierbar	غير قابل للتحقيق

-- V --

 Validity
 Gültigkeit
 Gültigkeit

 Various
 Verschieden

 Verb
 Verbum

-- W --

 Word
 Wort
 كلمة ـ لفظ ـ

 World
 Welt
 عالم ـ العالم

# الفهرس

o	ــ مقدمة بقلم المؤلف
	ــ تقديم (بقلم المراجع)
٤٣	ــ البحوث الفلسفية (آلجزء الأول)
	ــ البحوث الفلسفية (الجزء الثاني)
	_ قائمة بأهم المصطلحات (عربي - انجليزي - ألماني)



To: www.al-mostafa.com